

Quick Start Guide (DE)

Eyes Außenkamera

Produktbeschreibung

Die Eyes Außenkamera ist eine über WLAN verbundene und über Smartphone App steuerbare Kamera. Sie zeichnet relevante Ereignisse auf und benachrichtigt Sie auf Ihrem Smartphone. Mit der integrierten LED-Frontlampe und den LED Spots kombiniert die Kamera eine zuverlässige Grundstücksüberwachung mit einer stimmungsvollen Außenbeleuchtung.



Achtung!
Hinweis auf Gefahren



Hinweis:
Zusätzliche wichtige Information

⚠ Sicherheitshinweise

Das Gerät ist kein Spielzeug! Erlauben Sie Kindern nicht damit zu spielen. Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Plastikfolien und Kleinteile können für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Bei der Fernsteuerung oder automatisierten Steuerung eines Geräts kann aufgrund externer Umstände nicht jederzeit gewährleistet werden, dass Befehle tatsächlich ausgeführt werden oder der korrekte Gerätestatus in der App und auf anderen Smart Home Anzeigegeräten angezeigt wird. Dadurch kann es zu Sach- und/oder Personenschäden kommen. Vergewissern Sie sich deshalb im bestmöglichen Umfang, dass keine Personen im Moment der ferngesteuerten Bedienung oder der automatisierten Steuerung gefährdet werden. Bitte lassen Sie besondere Sorgfalt bei der Einrichtung bzw. Anpassung einer Fernsteuerung oder automatisierten Steuerung walten und überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen die gewünschte Funktionsweise.

Öffnen Sie das Gerät nicht. Es enthält keine durch den Anwender zu wartenden Teile. Im Fehlerfall lassen Sie das Gerät von einer Fachkraft prüfen.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie

beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Gerätes nicht gestattet.

Das Gerät nicht überstreichen! Das Gerät nicht tapezieren!

Jeder andere Einsatz, als der in dieser Bedienungsanleitung beschriebene, ist nicht bestimmungsgemäß und führt zu Gewährleistungs- und Haftungsausschluss.

Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es von außen erkennbare Schäden, z. B. am Gehäuse, an Bedienelementen oder an den Anschlussbuchsen, bzw. eine Funktionsstörung aufweist. Im Zweifelsfall kontaktieren sie bitte unseren Service.

Bitte beachten Sie, dass das Gerät Sie auf Ihrem mobilen Endgerät nur dann warnen kann, wenn dieses eingeschaltet ist und eine Datenverbindung besteht.

Das Gerät nur zusammen mit Originalkomponenten und empfohlenen Partnerprodukten von Bosch verwenden.

Vorsicht Stromschlaggefahr!

Bitte öffnen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes. Es beinhaltet stromführende Teile, wodurch Stromschlaggefahr besteht. Ein Austausch der Lichtquellen ist nicht möglich.

i Hinweise

Die Verantwortung für den rechtmäßigen Einsatz der Kamera und Services und die Einhaltung der am Einsatzort geltenden gesetzlichen Bestimmungen tragen Sie. Gesetze in Ihrem Land können insbesondere zulässige Verwendungszwecke, Aufstellorte, die Wahl der Bildausschnitte und Speicherdauer der Videosequenzen festlegen. Sofern erforderlich, informieren Sie in den überwachten Räumlichkeiten und Bereichen lebende oder dort verweilende Personen, Beschäftigte oder Dritte in geeigneter Weise über die konkreten Umstände und den Einsatz der optischen Sicherheitslösung und holen Sie notwendige Einwilligungen ein.

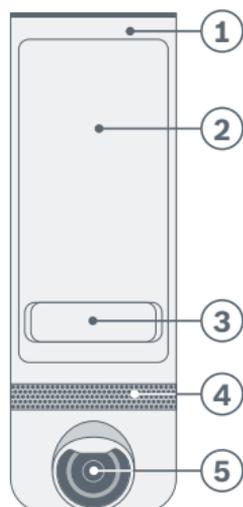
Bitte beachten Sie, dass der Einsatz der Kamera keine Garantie darstellt, dass Sie in Notfällen oder im Falle von Einbrüchen informiert werden. Im Bedarfsfall muss ein Notruf immer durch Sie erfolgen. Die Bosch Smart Home GmbH übernimmt keine Garantie für fehlende und inkorrekte Benachrichtigungen oder Aufnahmen.

Die Reichweite in Gebäuden kann stark von der im Freifeld abweichen. Außer der Sendeleistung und den Empfangseigenschaften der Empfänger spielen Umwelteinflüsse, wie Luftfeuchtigkeit neben baulichen Gegebenheiten vor Ort eine wichtige Rolle.

Das Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch gedacht.

Produktübersicht

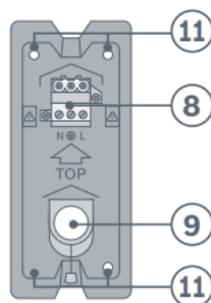
Vorderseite



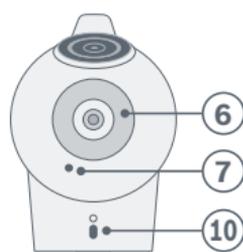
Rückseite



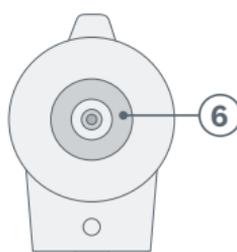
Wandhalterung



Oberseite



Unterseite



Pos.	Bezeichnung	Status
1	Kameragehäuse	-
2	Frontlampe	Als Bewegungslicht nutzbar (schaltet sich automatisch bei Bewegung ein) oder zur dauerhaften Beleuchtung z. B. als Stimmungslicht
3	Bewegungsmelder	180° Bewegungserfassung
4	Lautsprecherabdeckung	Schützt den dahinter liegenden Lautsprecher und das Mikrofon
5	Objektiv	Deckt einen Blickwinkel von 120° in der Horizontalen ab; kann per Hand justiert werden, um einen optimalen Blickwinkel zu gewährleisten
6	LED Spots (oben/unten)	Oberer und unterer LED Spot, für Stimmungslicht nutzbar

Pos.	Bezeichnung	Status
7	Öffnung zu Reset- Knopf	Kamera auf Werkseinstellungen zurücksetzen, aus Netzwerk entfernen, alle Aufnahmen löschen
8	Klemmenblock	Anschluss für Außenleiter, Neutralleiter und Schutzleiter
9	Öffnung für Kabelzuführung	Stellen Sie sicher, dass die 230 V Stromkabel durch dieses Loch geführt werden
10	Arretier Schraube	Zur stabilen Befestigung der Kamera an der Wandhalterung
11	Bohrungen	Bohrungen zum Befestigen der Wandhalterung mit Schrauben

Montagehinweise

- ⚠** Die Montage muss unter Beachtung der geltenden Vorschriften erfolgen. Nichtbeachten der Vorgaben kann zu Sachschäden und/oder Personenschäden bis hin zu Lebensgefahr führen.
- i** Die Kamera benötigt eine Stromversorgung von 230 Volt Wechselstrom über ein dreidriges Kabel (Außenleiter, Neutralleiter, Schutzleiter).
- ⚠** Beachten Sie beim Anschluss an die Geräteklemmen die hierfür zulässigen Leitungen und Leitungsquerschnitte.
- i** Die Kamera ist in einer Höhe von 2,0 bis 2,5 m über dem Boden an der Wand zu montieren
- i** Die Kamera ist mit dem Objektiv nach unten anzubringen.
- ⚠** Der Stromkreis, an dem das Gerät und die Last angeschlossen werden, muss mit einem Leitungsschutzschalter gemäß EN60898-1 (Auslösecharakteristik B oder C, max. 16 A Nennstrom, min. 6 kA Abschaltvermögen, Energiebegrenzungsklasse 3) abgesichert sein. Installationsvorschriften lt. VDE 0100 bzw. HD384 oder IEC 60364 müssen beachtet werden. Der Leitungsschutzschalter muss für den Benutzer leicht erreichbar und als Trennvorrichtung für das Gerät gekennzeichnet sein.
- ⚠** Das Gerät ist Teil der Gebäudeinstallation. Bei der Planung und Errichtung sind die einschlägigen Normen und Richtlinien des Landes zu beachten. Der Betrieb des Gerätes ist ausschließlich am 230V~/50Hz-Wechselspannungsnetz zulässig. Arbeiten am 230-V-Netz dürfen nur von einer Elektrofachkraft (einschlägige Normen und Richtlinien des Landes) erfolgen. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages am Gerät, schalten Sie bitte die Netzspannung frei (Sicherungsautomat abschalten). Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen.
- ⚠** Bitte achten Sie bei der Auswahl des Montageortes und beim Bohren auf den Verlauf elektrischer Leitungen bzw. auf vorhandene Versorgungsleitungen.
- ⚠** Das Gerät darf nur für ortsfeste Installationen verwendet werden und ist sicher innerhalb einer festen Installation zu fixieren.
- ⚠** Bei der Planung und Errichtung, dem Betrieb und der Instandhaltung sind die einschlägigen Normen und Richtlinien des Landes zu beachten.

WLAN-Verfügbarkeit prüfen

Die Kamera benötigt unbedingt eine stabile und ausreichend starke WLAN-Verbindung. Wählen Sie den Ort aus, an dem Sie Ihre Kamera aufstellen möchten und prüfen Sie mithilfe Ihres mobilen Endgerätes die Stärke des WLAN-Signals. Die Tabelle verrät Ihnen, ob die Empfangsstärke ausreichend ist.

3G/4G	✗
	✗
	✗
	✓ ok
	✓ ok

Installation und Montagevorgang

⚠ Bevor Sie beginnen: Schalten Sie unbedingt die Sicherung des Stromkreises ab!

Montieren Sie die Wandhalterung

- Setzen Sie die Wandhalterung an der gewünschten Stelle auf, ziehen Sie die drei Adern des Stromkabels durch die Öffnung für Kabelzuführung (9) und markieren Sie die 4 Bohrlöcher (11).
- Bohren Sie die 4 markierten Löcher und setzen Sie die beiliegenden Dübel ein.
- Schrauben Sie anschließend die Wandhalterung mit den beiliegenden Schrauben an der Wand fest.

Verbinden Sie die Adern des Stromkabels mit den zugehörigen Anschlüssen im Klemmenblock (8) der Wandhalterung.

Setzen Sie die Kamera auf der Wandhalterung auf. Schrauben Sie dann die Kamera mit der Arretier Schraube (10) fest. Verwenden Sie dazu den mitgelieferten Schraubendreher.

Schalten Sie die Netzspannung wieder an.

Die Kamera initialisiert sich. Wenn sie bereit für den nächsten Installationsschritt ist, blinkt die Frontlampe grün.

Inbetriebnahme

i Stellen Sie sicher, dass Sie über einen WLAN-Router mit Internetverbindung verfügen und dass Sie Ihr WLAN-Passwort zur Hand haben.

Zur Inbetriebnahme der Kamera muss Ihr mobiles Endgerät mit dem WLAN-Netzwerk verbunden sein, das Sie auch für Ihre Kamera nutzen möchten. Wählen Sie mit Ihrem Smartphone das 2,4 GHz-WLAN, falls Ihr Router beide Frequenzbänder unterstützt (2,4 GHz und 5 GHz)

Bitte wechseln oder schließen Sie die App während der Inbetriebnahme nicht.

Laden Sie die App „Bosch Smart Camera“ aus Ihrem App Store herunter. Sie benötigen diese für die gesamte Installation und Konfiguration.

App starten und anmelden oder registrieren, falls Sie noch kein Bosch-Konto haben.

Wählen Sie in der Bosch Smart Camera App „Kamera hinzufügen“ und folgen Sie den Anweisungen in der App.

Nachdem Sie alle erforderlichen Eingaben getätigt haben, erzeugt die App einen QR-Code. Diesen halten Sie nun in einem Abstand von ca. 10–20 cm vor das Objektiv (5) der Kamera. Hat die Kamera den QR-Code erkannt, ertönt ein Signalton. Die Kamera startet nun ihren Initialisierungsvorgang, bei dem die Frontleuchte in der oberen Hälfte verschiedene Farbwechsel ausführt. Am Ende leuchtet sie für ca. 1 min. dauerhaft blau und die Kamera wird in der App angezeigt. Sie ist nun betriebsbereit.

Die Frontlampe zeigt den Fehlerstatus der Kamera über Blink-Codes der farbigen Status LEDs hinter der Abdeckung der Frontlampe an.

Fehlersignal	Störung	Maßnahmen
Frontlampe aus, kein Blink Code	Keine Stromversorgung	Stromversorgung der Kamera überprüfen.
Frontlampe blinkt rot	Genereller Fehler beim Hochfahren	Netzsicherung für 30 Sekunden ausschalten oder Kamera für 30 Sekunden von der Wand entfernen um die Stromversorgung zu unterbrechen.
Frontlampe blinkt abwechselnd rot und grün	Verbindung zum WLAN fehlgeschlagen	WLAN-Stärke prüfen (bei der Kamera und beim mobilen Endgerät). Prüfen Sie in Ihrem Router, ob DHCP aktiv und die Einbindung neuer Geräte zugelassen ist (MAC Adressen Filter aus). In der App einen Schritt zurückgehen. WLAN-Passwort neu eingeben. QR-Code vor die Eyes-Außenkamera halten. Tritt dieser Fehler bei einer Kamera auf, die zuvor problemlos funktioniert hat, dann prüfen sie bitte, ob Ihr Router in Ordnung ist.
Frontlampe blinkt abwechselnd rot und blau	Verbindung mit Bosch Cloud-Server fehlgeschlagen	Bitte führen Sie die folgenden Schritte aus: – Internet-Verbindung des Routers prüfen. – Prüfen Sie die Bandbreite Ihrer Internetverbindung (min. Upload von 768kbits/s). – Schalten Sie die Netzspannung ab und nach 30 Sekunden wieder an, damit die Kamera einen Neustart durchführt.

Mehr Informationen unter:

 www.bosch-smarthome.com

Wartung & Reinigung

Das Gerät ist wartungsfrei. Überlassen Sie eine Reparatur einer Fachkraft. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, sauberen, trockenen und fusselfreien Tuch. Verwenden Sie zur Reinigung keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel.

Vereinfachte Konformitätserklärung

 Hiermit erklärt die Robert Bosch Smart Home GmbH, dass der Funkanlagentyp Bosch Smart Home SVO-1601-220 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://eu-doc.bosch.com>

Umweltschutz und Entsorgung

 Nicht mehr gebrauchsfähige Elektro- oder Elektronikgeräte müssen getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Verwertung zugeführt werden (Europäische Richtlinie über Elektro- und Elektronikaltgeräte). Nutzen Sie zur Entsorgung von Elektro- oder Elektronikaltgeräten die länderspezifischen Rückgabe- und Sammelsysteme.

Technische Daten

Geräte Typenbezeichnung	SVO-1601-220
Auflösung	1920 x 1080 (1080p)
Horizontaler Erfassungsbereich	120°
Vertikaler Erfassungsbereich	79°
WLAN	IEEE 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
WLAN Reichweite	< 80 m
Max. Sendeleistung	20 dBm
Stromversorgung	230V~/50 Hz
Leistungsaufnahme	max. 15W
Leistungsaufnahme vorderes Licht	max. 7 W
Leistungsaufnahme oberes/unteres Licht	je 1 W
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +50 °C
Software Klasse	Klasse A
Gehäuse Abmessungen (B x H x T)	210 mm x 70 mm x 115 mm
Gewicht	750 g

Technische Änderungen vorbehalten

Open Source Software

Bei diesem Bosch Smart Home Produkt wird Open Source Software eingesetzt. Die Lizenzinformationen zu der eingesetzten Open Source Software hängen von der Softwareversion Ihres Geräts bzw. Ihrer Smartphone App ab. Für Ihr Produkt stehen regelmäßig neue Softwareversionen zur Verfügung. Informationen zu der aktuellen Softwareversion und der verwendeten Open Source Software finden Sie in der Smartphone App in dem jeweiligen Einstellungsbereich. Informationen zu den Lizenzen und den Quellcode der Open Source Software finden Sie auch unter: www.bosch-smarthome.com/open-source-software

Serviceinformation

🏠 Robert Bosch Smart Home GmbH
Schockenriedstraße 17
70565 Stuttgart-Vaihingen

✉ service@bosch-smarthome.com

@ www.bosch-smarthome.com/service