

spexor

Bedienungsanleitung
Deutsch



BOSCH

Technik fürs Leben



Abbildung mit weißem Gehäuse, spexor ist in auch in anderen Farben erhältlich.



Inhalt

Zu dieser Anleitung	4
Sicherheit	5
Beschreibung	11
Inbetriebnahme	21
Bedienen	28
Überwachen	29
Alarmieren	41
Akku laden	44
Aktualisieren	45
Ausschalten und Lagern	49
Wartung und Service	50
Rechtliches	57



Zu dieser Anleitung

Mitgelte Dokumente

- Quick Start Guide aus dem Lieferumfang
- Kurzbedienungsanleitung aus dem Lieferumfang

Darstellung von Informationen

Gefahren und Anweisungen werden in dieser Bedienungsanleitung wie folgt gekennzeichnet:

– Hinweis –

Gefährliche Situation mit Sach- oder Umweltschäden als Folge

- ▷ Kennzeichnung einer Handlungsanweisung



Sicherheit

- ▷ Lies alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei deren Einhaltung können zu Kurzschluss oder Fehlfunktionen führen.
- ▷ Führe alle Arbeiten nur anhand der vollständigen Bedienungsanleitung durch.
- ▷ Verwende spexor nur in technisch einwandfreiem Zustand.
- ▷ Bewahre Bedienungsanleitung und Quick Start Guide dauerhaft auf. Wirf beides nicht weg!



Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das mobile Alarmgerät spexor überwacht mit verschiedenen Sensoren seine Umgebung und informiert oder alarmiert bei Abweichungen. spexor nur in geschlossenen Räumen oder Fahrzeugen und nur in trockener Umgebung verwenden.

spexor darf nur im privaten, haushaltsüblichen Umfeld oder in Fahrzeugen verwendet werden und auf keinen Fall in sicherheitskritischen Bereichen. spexor ist keine Alarmanlage, Einbruchs- oder Brandmeldeanlage, insbesondere nicht gemäß DIN- und VdS-Normen. spexor ist weder gemäß der Norm EN 14604: 2005/AC:2008 als Rauchwarnmelder zertifiziert noch dafür geeignet. Die in spexor verbauten Sensoren, wie z. B. für die Luftqualität, sind keine kalibrierten Messgeräte für hochgenaue Messungen.



Sicherheit

Gefahren

Keine Änderungen an spexor! Änderungen an spexor können zu gefährlichen Schäden am Akku, zu Kurzschluss und Fehlfunktionen führen. Nimm keine Veränderungen an spexor vor. Öffne spexor nicht. spexor enthält keine Bauteile, die von dir gewartet oder ersetzt werden können.

Brandgefahr! Lade den Akku von spexor nur mit dem Ladegerät auf, das vom Hersteller mitgeliefert wurde. Wird ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, mit anderen Akkus verwendet, besteht Brandgefahr.



Sicherheit

Gefährliche Dämpfe oder Flüssigkeiten! Bei Beschädigungen von Gerät und Akku können Dämpfe oder **brennbare Flüssigkeit aus dem Akku austreten**. Die Dämpfe können die Atemwege reizen. Führe Frischluft zu und suche bei Beschwerden einen Arzt auf. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen. Vermeide den Kontakt damit. Spüle bei zufälligem Kontakt das betroffene Körperteil mit Wasser ab.

Feuer- und Hitzeeinwirkung! Zu große Hitze kann den Akku oder die Sensoren beschädigen. Es besteht Explosions- oder Kurzschlussgefahr. Schütze spexor vor Hitze und halte ihn von Wärmequellen wie Heizungen oder Öfen und von offenen Flammen fern. Beachte die in den technischen Daten angegebenen Betriebs- und Lagertemperaturen auf Seite 20.



Sicherheit

Lautes Signal! Das Audiomodul von spexor sendet im Alarmfall ein akustisches Signal, das dein Gehör **schädigen kann**. Halte spexor nicht direkt an dein Gehör oder das anderer Personen. spexor keinesfalls als Babyphon verwenden!

Eindringende Feuchtigkeit! spexor ist nicht gegen **Feuchtigkeit, Wasser oder Flüssigkeiten geschützt**. Eindringende Feuchtigkeit kann spexor zerstören. Halte spexor fern von Wasser oder anderen Flüssigkeiten.



Sicherheit

Beschädigte oder verwickelte Ladekabel! Beschädigte oder verwickelte Ladekabel können zu einem Kurzschluss führen. Zweckentfremde das Ladekabel nicht, um spexor zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Buchse zu ziehen. Halte das Ladekabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten, Werkzeugen und anderen Maschinen.

Gefahr durch unbefugte Verwendung! Durch die Bauart und die enthaltenen Bauteile können Gefahren entstehen, wenn spexor von unbefugten Personen benutzt wird. Bewahre unbenutzte Alarmgeräte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lass Personen spexor nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder die Bedienungsanleitung nicht gelesen haben.



Beschreibung

Lieferumfang

- Alarmgerät spexor (Abbildung mit weißem Gehäuse)
 - Netzteil
 - USB-Ladekabel
 - Kurzbedienungsanleitung
 - Quick Start Guide mit QR-Code
- ▷ Prüfe den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Mängel. Verwende keine schadhafte Teile.





Beschreibung

Komponenten

- 1** Infrarot-Bewegungssensor
- 2** LED-Band
- 3** Ein-/Ausshalter
- 4** Micro-USB-Buchse
- 5** Schutzband für Sensoren
- 6** Tastenfeld zur PIN-Eingabe mit LEDs





Beschreibung

Die LEDs im LED-Band zeigen folgende Zustände an:

Blau  **Leuchten:** Smartphone und App sind über *Bluetooth*[®] mit spexor verbunden.

Weiß  **Kurzes Leuchten:** Einschalten am Ein-/Aus-schalter.

Kurzes Blinken: spexor ist noch eingeschaltet, wenn er bei deaktivierter Überwachung berührt oder bewegt wird.

Kurzes Blinken alle 30 Sekunden: spexor ist bei aktivierter Überwachung aktiv.

Dreimaliges, sich rundum aufbauendes Leuchten: Das Netzteil wurde erkannt, der Ladevorgang startet.



Beschreibung

Grün ■ **Sechsmaliges, sich rundum aufbauendes Leuchten:** spexor fährt nach dem Einschalten hoch.

Pulsieren für 60 Sekunden: Zeigt nach dem Aktivieren der Überwachung die Kalibrierung der Sensoren und die verbleibende Zeit zum Verlassen des zu überwachenden Raums. Erst danach erkennt spexor ein Alarmereignis.

Rot ■ **Blinken:** Der Alarm ist ausgelöst.

Kurzes Leuchten: Ausschalten am Ein-/Aus-schalter.

Je nach Betrachtungswinkel kann das weiße Licht eine violette Färbung haben.



Beschreibung

Funktion

spexor ist ein mobiler Gefahrenwarner. Seine Sensoren überwachen die Umgebung in geschlossenen Räumen, z. B. zu Hause, in der Garage, im Gartenhaus, im Wohnmobil oder in Fahrzeugen. Bei der Einbruchserkennung wertet spexor permanent die Kombination verschiedener Sensoren aus. Registriert er Abweichungen, löst spexor Alarm aus.

spexor kann flüchtige (volatile) organische Komponenten (VOC) in der Raumluft messen. Diese sind ein Maß für die Luftqualität. spexor misst regelmäßig die Luftqualität und überträgt die Daten an die App. Ein Blick in die App zeigt dir also, wie die Luftqualität im Raum ist. spexor kann dich außerdem über die LEDs informieren, wann es Zeit ist zu lüften. Die LED-Anzeige ist oft schneller als die Anzeige in der App. Auf der Webseite findest du mehr Informationen.



Beschreibung

Weitere Funktionen können erst mit zukünftigen Updates freigeschaltet werden. Darüber informieren wir dich z. B. in unserem Newsletter.

spexor nutzt Standards für Mobilfunk und drahtlose Datenübertragung: *Bluetooth*®, WLAN und GSM (2G). Außerdem kann er über GPS seine Standortdaten ermitteln.

Für die Mobilfunknutzung hat spexor – anders als Smartphones – eine fest verbaute eSIM-Karte, die nicht ausgetauscht werden kann. Sie ist roamingfähig und kompatibel zu allen namhaften Netzbetreibern.

Bist du in der Nähe, stellt spexor über *Bluetooth*® eine direkte Verbindung zu deinem Smartphone und der App her. Das wird nur beim Einrichten und beim Bearbeiten der Geräte-



Beschreibung

einstellungen genutzt, aber nicht für das Aktivieren oder Deaktivieren der Überwachung oder für Alarmmitteilungen über dein Smartphone. Das spart Mobilfunkzeit und schont den Akku.

Egal, wo spexor aufgestellt ist und wie weit er von deinem Smartphone entfernt ist, er sendet mit der fest verbauten Mobilfunkkarte Alarmmitteilungen über das Mobilfunknetz zunächst an die automatisierte Bosch-Datenverarbeitung. Von dort wird die Mitteilung an dein Smartphone weitergeleitet. Zuhause geschieht das über WLAN, um die Akkuleistung von spexor zu schonen, an allen anderen Orten über Mobilfunk mit 2G, sofern Mobilfunkempfang vorhanden ist.

Der Akku von spexor hält mehrere Wochen, bei einem reinen Betrieb über WLAN sogar noch länger.



Beschreibung

Technische Daten

- Akkus: Lithium-Ionen-Akkupack mit 10 Ah, 3,7 V
- Ladestrom: 1,6 A bei 5 V
- Akku-Selbstentladung: ca. 4 % pro Monat
- Ladedauer: ca. 8 h bis zur vollen Aufladung
- Betriebssystem Smartphone (Stand 2021):
iOS 12.0 oder höher, Android 8.0 oder höher
- Frequenzband, maximale Sendeleistung:
Bluetooth[®] Low Energy: 2,4 GHz, +10 dBm TX power
WLAN: 2,4 GHz, +20 dBm TX power
GSM: 900 MHz, +33 dBm
GNSS: GPS L1-Band, GLONASS G1-Band
- Lokalisierung: GPS





Beschreibung

- Mobilfunknetz: GSM, 2G (D2 Vodafone), eSIM roamingfähig
- Sensorerkennung: bis 5 m Radius für Bewegungserkennung
- Akustisches Alarmsignal: etwa 70 ... 85 dB(A)
- Erlaubte Umgebungstemperatur im Betrieb und bei der Lagerung: -10 ... +60 °C
- Erlaubte Umgebungstemperatur beim Laden des Akkus: 0 ... +40 °C
- Gewicht: etwa 340 g
- Abmessungen: Höhe 11,5 cm, größter Durchmesser 7 cm
- Schutzart: IP 20



Inbetriebnahme

App installieren und spexor einrichten

- ▷ Lade die kostenlose App „Bosch spexor“ aus dem Google Play Store bzw. dem Apple App Store herunter.





Inbetriebnahme

Für die Installation der App benötigst du lediglich ein Smartphone, Mobilfunkempfang oder WLAN. spexor hat eine fest verbaute eSIM-Karte für die Mobilfunknutzung. SIM-Karte und Mobilfunkanbieter müssen nicht gewechselt werden.

- ▷ Folge den Anweisungen in Betriebssystem und App.
- ▷ Die Bosch-ID ist ein zentrales Authentifizierungssystem der Robert Bosch GmbH, das für viele Bosch-Produkte oder auf Internetseiten von Bosch eingesetzt wird. Verwende für das Login am besten Benutzernamen und Passwort der Bosch-ID. Du kannst über die App aber auch ein neues Nutzerkonto anlegen.
- ▷ Scanne den QR-Code aus dem Quick Start Guide. Du kannst auch die 15-stellige Gerätenummer deines QR-Codes manuell eingeben.



Inbetriebnahme

- Hinweis -

Ohne den QR-Code kann spexor nicht neu installiert werden. Hebe den Quick Start Guide mit dem QR-Code dauerhaft auf. Wirf ihn nicht weg, du brauchst den QR-Code, wenn du spexor später neu einrichten oder weitergeben willst.

- ▷ Du kannst den QR-Code in der App auch reproduzieren, um ihn dir als E-Mail zu senden und zu speichern.
- ▷ Aktiviere *Bluetooth*® und richte den WLAN-Zugang ein. Blaues Leuchten der LEDs und zwei kurze Signaltöne zeigen an, dass dein Smartphone und die App über *Bluetooth*® mit deinem spexor verbunden sind.
- ▷ Lege die 4-stellige Geräte-PIN erstmalig fest. Mit der PIN kannst du den Alarm auch ohne Smartphone aktivieren oder deaktivieren.



Inbetriebnahme

- ▷ Erlaube der App, Pushnachrichten zu senden.

Es ist möglich, auch mit mehreren Smartphones einen spexor zu steuern. Das funktioniert derzeit über dasselbe Nutzerkonto:

- ▷ Lade die App auf jedes weitere Smartphone und verwende bei der Installation die gleichen Zugangsdaten.

spexor einschalten

Im Lieferzustand ist spexor ausgeschaltet, der Akku kann stark entladen sein.

- ▷ spexor am Ein-/Ausschalter einschalten.
Dafür braucht der Akku ein Minimum an Ladung. Bei zu geringer Akkuladung wird spexor durch den Start des Ladevorgangs automatisch eingeschaltet.



Inbetriebnahme

Ein akustisches Signal bestätigt das Einschalten. Nach dem Einschalten leuchten die LEDs kurz weiß. Während spexor hochfährt, leuchten sie sechsmal grün.

Akku laden

Während des Ladevorgangs sollte die Umgebungstemperatur zwischen 0 °C und +40 °C liegen.

- ▷ Lade den Akku von spexor nur mit dem mitgelieferten Ladegerät auf. Du kannst auch eine CE-zertifizierte Powerbank anschließen, um spexor länger autark zu betreiben.
- ▷ Verbinde die Micro-USB-Buchse von spexor über das USB-Kabel mit dem Netzteil.
- ▷ Schließe das Netzteil an das Stromnetz an.



Inbetriebnahme

Ein dreimaliges, sich rundum aufbauendes weißes Leuchten der LEDs signalisiert, dass das Netzteil erkannt wurde und der Ladevorgang startet.

- ▷ Lade spexor vor der ersten Nutzung vollständig auf. Das kann je nach Umgebungsbedingungen bis zu **8 Stunden** dauern.

App starten

- ▷ Starte die App.
- ▷ Melde dich mit deiner E-Mail-Adresse und deinem Passwort an. Infos zum Login mit der Bosch-ID findest du auf Seite 22.
Falls du dein Passwort vergessen hast, kannst du es in der App zurücksetzen lassen.



Inbetriebnahme

- ▶ Du kannst spexor nun mit der App bedienen und konfigurieren.

Alarmgeräte hinzufügen

Du kannst mit deinem Smartphone auch mehrere Alarmgeräte steuern. Ihre Anzahl ist nicht begrenzt. Weitere Alarmgeräte kannst du in der App hinzufügen. Dazu muss der entsprechende spexor eingeschaltet und die App gestartet sein.

- ▶ Scanne den QR-Code im Quick Start Guide des zusätzlichen spexor. Wenn du den Zugriff auf deine Kamera nicht erlauben willst, kannst du auch die 15-stellige Nummer deines QR-Codes manuell eingeben.
- ▶ Hebe den Quick Start Guide mit dem QR-Code für später auf.



Bedienen

Die App ist die Kommunikationsschnittstelle für deinen spexor. Du kannst damit sowohl verschiedene Zustände deines spexor, wie den Ladezustand des Akkus, als auch Sensormessungen wie die Luftqualität überwachen.

Außerdem kannst du Informationen deines Nutzerkontos verwalten, die Überwachung aktivieren oder den Alarm deaktivieren, weitere Alarmgeräte hinzufügen, den Standort deines spexor über GPS erkennen, die Historie der Alarmereignisse einsehen, Hilfethemen nutzen oder später zusätzliche Funktionen oder Services buchen.



Überwachen

Aufstellen

- Hinweis -

Zerstörungsgefahr! spexor ist nicht gegen Feuchtigkeit und Wasser geschützt. Eindringendes Wasser oder Feuchtigkeit können spexor beschädigen oder zerstören. Halte spexor fern von Wasser oder anderen Flüssigkeiten.

- Hinweis -

Feuer- und Hitzeeinwirkung! Zu große Hitze kann den Akku oder die Sensoren beschädigen. Schütze spexor vor Hitze und halte ihn von Wärmequellen wie Heizungen oder Öfen und von offenen Flammen fern.

Die Akkuleistung ist abhängig von verschiedenen Faktoren, z. B. von der Umgebungstemperatur.



Überwachen

- ▶ Beachte die Betriebstemperaturen, siehe „Technische Daten“ auf Seite 20.
- ▶ Stelle spexor nur in geschlossenen Räumen auf, z. B. innerhalb eines Hauses, einer Wohnung, in Auto, Wohnmobil, Garage, Gartenhaus etc. Schließe die Fenster.
- ▶ Stelle spexor nur an trockenen Orten auf. Stelle spexor nicht ins Freie, z. B. auch nicht in ein Cabrio mit offenem Verdeck.
- ▶ Stelle spexor zur Einbruchserkennung zentral in den zu überwachenden Raum oder das Fahrzeug oder an passende Punkte, an denen Eindringlinge zu erwarten sind, z. B. im Eingangsbereich oder Treppenaufgang.



Überwachen

- ▷ Stelle ihn außerdem möglichst in erhöhter Position auf, etwa auf einen Tisch, auf das Armaturenbrett oder die Mittelarmlehne. Achte darauf, dass keine Hindernisse wie Wände, Möbel, Pflanzen, Bücher etc. die Reichweite beeinträchtigen. So können die Sensoren die Umgebung in einem Radius von mindestens 5 m rund um das Gerät ohne Einschränkung erfassen.
- ▷ Beim Aufstellen darf weder das LED-Band noch das Sound-Band abgedeckt werden. Vermeide geschlossene oder teilweise geschlossene Aufstellorte wie etwa im Regal zwischen Büchern, hinter Schranktüren, in einem Getränkehalter oder im Handschuhfach.
- ▷ Weitere Aufstellhinweise findest du auf www.spexor-bosch.com.



Überwachen

Metallische Flächen oberhalb von spexor können die GPS-Signale abschirmen und die Standortbestimmung verhindern.

- ▷ Stelle spexor in Fahrzeugen idealerweise unter den Scheiben auf das Armaturenbrett.

Haustiere wie Hunde, Katzen oder Vögel im gleichen Raum können einen Alarm auslösen, Tiere in Aquarium oder Terrarium hingegen nicht. Personen oder Tiere jenseits von Glasscheiben werden von den Einbruchssensoren nicht erfasst.

- ▷ Stelle spexor so auf, dass Haustiere nicht erfasst werden können.



Überwachen

Überwachung aktivieren

- ▷ Aktiviere die Überwachung am schnellsten am Gerät, indem du über die Tasten an der Geräteunterseite deine Geräte-PIN eingibst.

Wichtig: spexor muss auch bei der Aktivierung am Gerät WLAN- oder Mobilfunkempfang haben, um Nachrichten senden zu können.

Zwei kurze Signaltöne bestätigen die richtige Eingabe der Geräte-PIN. Gibst du die falsche Geräte-PIN ein, ertönen zwei kurze abfallende Signaltöne.

- ▷ Selbstverständlich kannst du die Überwachung auch jederzeit per App aktivieren.

Wichtig: Damit spexor lang mobil bleibt und sein Akku möglichst lang hält, ist er beim Aktivieren der Überwachung



Überwachen

über die App im Netz- und Akkubetrieb unterschiedlich eingestellt:

- Im Netzbetrieb (Ladekabel am Netz) erhält spexor alle 2 bis 3 Minuten den Hinweis, ob du die Überwachung aktiviert oder deaktiviert hast. Es kann also **2 bis 3 Minuten** dauern, bis spexor auf deine Eingaben in der App reagiert. Das ist normal und richtig so.
- Im Akkubetrieb bekommt spexor alle 15 Minuten den Hinweis, ob du die Überwachung aktiviert oder deaktiviert hast. Es kann also bis zu **15 Minuten** dauern, bis spexor auf deine Eingaben in der App reagiert. Das ist normal und richtig so.

Hintergrund ist, dass jeder Hinweis vom Backend Akkulaufzeit benötigt. Deshalb wurden diese Zeiten in Praxistests



Überwachen

bewusst erprobt und nicht zu lang, aber auch nicht zu kurz gewählt.

- ▷ Willst du diese Zeit nicht abwarten, kannst du die Überwachung über die Eingabe der Geräte-PIN aktivieren, siehe Seite 33.

Du erhältst eine Pushnachricht, wenn die Überwachung erfolgreich aktiviert wurde.

- ▷ Du hast rund eine Minute Zeit, den zu überwachenden Raum zu verlassen.

Eine aufsteigende Tonfolge bestätigt das Aktivieren der Überwachung. Die LEDs pulsieren nach dem Aktivieren der Überwachung für 60 Sekunden grün und signalisieren die Kalibrierung der Sensoren und die verbleibende Zeit zum Verlassen des zu überwachenden Raums.



Überwachen

Anschließend überwacht spexor die Umgebung und kann Alarm auslösen.

Wichtig: Bei aktiver Überwachung lässt sich spexor nicht am Ein-/Ausschalter ausschalten.

- Hinweis -

Lautes Signal! Das Audiomodul von spexor sendet im Alarmfall ein akustisches Signal, das dein Gehör schädigen kann. Halte spexor nicht direkt an dein Gehör oder das anderer Personen. spexor keinesfalls als Babyphon verwenden!



Überwachen

Einstellungen

In der App kannst du nun verschiedene Einstellungen vornehmen. Du kannst z. B. festlegen, ob spexor im Alarmfall einen Alarmton abgeben, blinken oder die Alarmmeldung diskret an dich senden soll. In jedem Fall erhältst du eine Nachricht auf deinem Smartphone.

Die letzten 10 Alarmmeldungen werden in der Alarmhistorie in der App gespeichert. Der jeweils älteste Eintrag wird dann überschrieben.

Außerdem kannst du deinen Einsatzort wählen und später weitere Funktionen oder Services buchen.



Überwachen

Stromsparmmodus

Du kannst mit dem Stromsparmmodus selbst bestimmen, ob dir eine längere Akkulaufzeit oder eine schnellere Kommunikation zwischen App und spexor wichtiger ist, z. B. beim Aktivieren der Überwachung:

In der Standardeinstellung mit aktivem Stromsparmmodus soll der Akku möglichst lang halten. Das Aktivieren der Überwachung kann dann bis zu 15 Minuten dauern, denn spexor spart Strom, wenn er nur alle 15 Minuten mit dem Backend-Server kommuniziert.



Überwachen

- ▷ Legst du den Schalter in der App um, ist der Stromsparmodus deaktiviert. spexor arbeitet dann genauso schnell, als wäre er mit dem Ladekabel am Netz angeschlossen – das Aktivieren der Überwachung oder das Installieren von Updates geht deutlich schneller. Der deaktivierte Stromsparmodus bedeutet allerdings, dass die Akkukapazität schneller sinkt und spexor häufiger geladen werden muss.

Wichtig: Alarmmitteilungen werden immer so schnell wie möglich übertragen, unabhängig vom Stromsparmodus.



Überwachen

Überwachung deaktivieren

▷ Deaktiviere die Überwachung in der App.
Eine abfallende Tonfolge bestätigt das Deaktivieren der Überwachung. Du erhältst eine Pushnachricht, wenn die Überwachung erfolgreich deaktiviert wurde.

Wichtig: Damit spexor lang mobil bleibt und sein Akku möglichst lang hält, ist er auch beim Deaktivieren der Überwachung über die App im Netz- und Akkubetrieb unterschiedlich eingestellt, siehe Seite 33. Es kann also einige Minuten dauern, bis spexor sich deaktiviert.

▷ Willst du bei deaktivierter Überwachung prüfen, ob spexor noch eingeschaltet ist, berühre ihn einfach oder bewege ihn ein wenig.
Die LEDs blinken kurz weiß, wenn er noch eingeschaltet ist.



Alarmieren

Aktiver Alarm

Registriert spexor während der Überwachung Abweichungen in den Umgebungsbedingungen, löst er Alarm aus. Abhängig vom Mobilfunkempfang kann sich das Auslösen des Alarms verzögern oder ganz ausbleiben. Erst wenn die Alarmmitteilung von spexor bei der automatisierten Bosch-Datenverarbeitung angekommen ist, wird die Mitteilung an dein Smartphone geschickt.

Je nach vorheriger Auswahl blinken die LEDs 10 Minuten lang rot und spexor gibt einen Alarmton ab.

Bei aktivem Alarm lässt sich spexor nicht am Ein-/Ausschalter ausschalten.



Alarmieren

Nach dem Alarm entscheidest du, wie es weitergeht:

- ▷ Du kannst die Lage selbst überprüfen, wenn du in der Nähe bist und den Alarm in der App deaktivieren.
- ▷ Oder du informierst die Polizei. Den zentralen Notruf kannst du direkt in der App auslösen. Dort verbindet man dich mit der Notrufzentrale in dem Land, in dem du dich befindest.
Bist du im Ausland und dein spexor wacht über dein Zuhause, bitte Nachbarn oder Freunde darum, die Polizei zu verständigen.

Sollte spexor häufig Fehlalarme auslösen, wende dich bitte an den Kundendienst, siehe Seite 52.



Alarmieren

Alarm deaktivieren

▷ Deaktiviere den Alarm in der App.

Die roten LEDs erlöschen und der Alarmton verstummt.

▷ Alternativ kannst du den Alarm am Gerät deaktivieren, indem du über die Tasten an der Geräteunterseite deine Geräte-PIN eingibst.

Zwei kurze Signaltöne bestätigen die richtige Eingabe der Geräte-PIN. Gibst du die falsche Geräte-PIN ein, ertönen zwei kurze abfallende Signaltöne.

spexor deaktiviert mit dem Alarm auch die Überwachung, wenn du den Alarm selbst deaktivierst oder den Notruf verständigt hast. Soll spexor danach weiter für dich aufpassen, musst du die Überwachung erneut aktivieren.

▷ Die Geräte-PIN kannst du in der App über *Bluetooth*[®] ändern, wenn du dich in der Nähe von spexor befindest.



Akku laden

Du kannst den Ladezustand des Akkus in der App kontrollieren.

- ▷ Starte den Ladevorgang, siehe „Akku laden“ auf Seite 25.

Das vollständige Laden kann je nach Umgebungsbedingungen bis zu **8 Stunden** dauern.

Auch während des Ladevorgangs kann spexor überwachen und alarmieren. spexor kann sogar dauerhaft am Netz betrieben werden.



Aktualisieren

Zusätzliche Funktionen buchen

- ▷ Du kannst den Einsatzbereich deines spexor künftig um zusätzliche, eventuell kostenpflichtige Funktionen oder Services in der App erweitern. Zeitpunkt, Art und Kosten stehen noch nicht fest. Neueste Information findest du auf unserer Website oder im Newsletter.

Neustart

- ▷ Deaktiviere die Überwachung, siehe „Überwachung deaktivieren“ auf Seite 40.
 - ▷ Halte den Ein-/Ausschalter für 3 Sekunden gedrückt, bis die LEDs rot leuchten und drei kurze, abfallende Signaltöne das Ausschalten bestätigen.
- In Einzelfällen kann der Neustart dazu führen, dass Einstellungen verloren gehen.



Aktualisieren

- ▷ spexor am Ein-/Ausschalter erneut einschalten.
Ein akustisches Signal bestätigt das Einschalten.

Geräte-Update

Status und Version der Gerätesoftware findest du in der App. **Wichtig:** Für ein Update braucht spexor WLAN.

- ▷ Deaktiviere die Überwachung, siehe „Überwachung deaktivieren“ auf Seite 40.
- ▷ Verbinde die Micro-USB-Buchse von spexor über das USB-Kabel mit dem Netzteil und schließe das Netzteil an das Stromnetz an.
- ▷ Folge den Anweisungen in der App.
- ▷ Während des laufenden Updates kannst du dein Smartphone normal weiter nutzen.



Aktualisieren

- ▷ In der App kannst du auch laufende Updates verfolgen, das kann einige Minuten dauern.

Sollte das WLAN nicht funktionieren oder grundsätzlich nicht verfügbar sein, kannst du das Update über *Bluetooth*[®] durchführen:

- ▷ spexor am Ein-/Ausschalter ausschalten und mindestens 1 Stunde ausgeschaltet lassen, denn erst nach 60 Minuten wird spexor als „updatewürdig“ erkannt.
- ▷ Dann erst die App öffnen und das Update starten, während spexor noch ausgeschaltet ist. Ein Pop-up erscheint.
- ▷ Bevor du in dem Pop-up „Mit *Bluetooth*[®] starten“ auswählst, schalte spexor am Ein-/Ausschalter wieder ein und aktiviere *Bluetooth*[®] an deinem Smartphone.



Aktualisieren

App aktualisieren

Ist ein App-Update vorhanden, erhältst du automatisch eine Mitteilung auf deinem Smartphone.

▷ Folge einfach den Anweisungen des Betriebssystems auf deinem Smartphone zur Aktualisierung der App.

Sollte sich die App „aufhängen“ und sollten keine Eingaben mehr möglich sein, wende dich bitte an den Kundendienst, siehe Seite 52.



Ausschalten und Lagern

- ▷ Wenn du spexor nicht brauchst, schalte ihn am Ein-/Aus-schalter aus.
Drei kurze, abfallende Signaltöne bestätigen das Ausschalten. Nach dem Ausschalten leuchten die LEDs kurz rot.
- ▷ Beachte die Lagertemperaturen, siehe „Technische Daten“ auf Seite 20.



Wartung und Service

Wartung

spexor arbeitet wartungsfrei.

– Hinweis –

Änderungen an spexor können zu gefährlichen Schäden am Akku, zu Kurzschluss und Fehlfunktionen führen.

Nimm keine Veränderungen an spexor vor. Öffne spexor nicht. spexor enthält keine Bauteile, die von dir gewartet oder ersetzt werden können.

- ▷ Funktioniert dein Gerät nicht wie beschrieben oder ist dein spexor beschädigt, wende dich bitte an den Kundendienst, siehe Seite 52.



Wartung und Service

Reinigung

- Hinweis -

Zerstörungsgefahr! Eindringendes Wasser oder Chemikalien können spexor beschädigen oder zerstören. Verwende für die Reinigung von spexor weder Wasser noch Chemikalien.

- ▷ Reinige spexor, das Kabel und das Netzteil am besten mit einem weichen, sauberen, trockenen und fussselfreien Tuch.



Wartung und Service

Kundendienst

- ▷ Wende dich mit Fragen zu Versand, Entsorgung oder möglichen Defekten bitte **zuerst** an den Händler, bei dem du spexor gekauft hast.

Antworten auf häufig gestellte Fragen findest du auf www.spexor-bosch.com unter „FAQ“ oder in der App.



Der Kundendienst hilft dir gern bei technischen Fragen zu spexor und zur App.

- ▷ E-Mail: support-spexor@bosch.com



Wartung und Service

Telefonischen Support in deutscher Sprache erhältst du unter verschiedenen Nummern, je nachdem, von wo du anrufst:

- Anrufe aus Deutschland, kostenfrei:
(0800) DrSpexor bzw. (0800) 377 73 96
- Anrufe aus Österreich, ggf. gebührenpflichtig:
+49 120 609 35 12
- Anrufe aus allen anderen Ländern, ggf. gebührenpflichtig:
+49 69 15 32 58 50



Wartung und Service

Weitergabe oder Entsorgung

- ▷ Lösche vor der Weitergabe oder Entsorgung deines spexor alle individuellen Daten, indem du in der App unter „Geräte“ und „Einstellungen“ den Menüpunkt „Gerät löschen“ anwählst.
- ▷ **Durch das alleinige Deinstallieren der App werden deine Daten nicht gelöscht.**

Weitergabe (z. B. durch Verkauf):

- ▷ Gib spexor mit dem vollständigen Lieferumfang weiter, siehe Seite 11. Vergiss auf keinen Fall die Bedienungsanleitung und den Quick Start Guide mit dem QR-Code.
- ▷ Generiere ggf. den QR-Code in der App und gib ihn weiter, z. B. als Screenshot.



Wartung und Service

Entsorgung:

- ▷ Wirf spexor inklusive Akku nicht in den Hausmüll!
- ▷ Fest verbaute Akkus dürfen zur Entsorgung nur von Fachpersonal entnommen werden. Öffne das Gehäuse nicht!
- ▷ Gib spexor zur fachgerechten Entsorgung an entsprechende Rückgabe- oder Sammelsysteme. Ist das nicht möglich, wende dich an den Händler, bei dem du deinen spexor gekauft hast oder an den Kundendienst, siehe Seite 52.



Wartung und Service



Gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen nicht mehr gebrauchsfähige Elektro- und Elektronikgeräte und gemäß der Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.



Rechtliches

EU-Konformität

Hiermit erklärt die grow platform GmbH, dass der Funkanlagentyp spexor der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist zum Download verfügbar unter www.spexor-bosch.com.

Lizenz

Die *Bluetooth*® Wortmarke wie auch die Bildzeichen (Logos) sind eingetragene Warenzeichen und Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Verwendung dieser Wortmarke und Bildzeichen durch die grow platform GmbH erfolgt unter Lizenz.

**Geprüfte
Produktsicherheit**



grow platform GmbH

Team spexor

Grönerstraße 9

71636 Ludwigsburg

V04 Online