

eSense Informationen zur Kompatibilität



Stand February 2019

iOS-Geräte, die mit den eSense kompatibel sind

- Apple® iPhone® 4S oder neuer
- Apple® iPad® ab 3. Generation oder neuer, inklusive aller iPad Mini
- Apple® iPad® Pro ab 1. Generation oder neuer (in Kombination mit einem [USB-C auf 3,5-mm-Kopfhöreranschluss Adapter](#))
- Apple® iPod touch® 5. Generation oder neuer
- Apple® iPhone® 7, iPhone® 7 Plus, iPhone® 8, iPhone® 8 Plus, iPhone® X, iPhone® XR und iPhone® XS (für den eSense Skin Response und eSense Temperature in Kombination mit einem [Lightning auf 3,5-mm-Kopfhöreranschluss Adapter](#))

Wichtiger Hinweis für iOS Geräte und den eSense Pulse:

Ihr iOS Gerät muss **Bluetooth 4.0 LE** (manchmal auch als **Bluetooth Low Energy** oder **BLE** bezeichnet) unterstützen, welches von iOS 5 aufwärts unterstützt wird. Wir empfehlen Ihnen die Geräte in der Liste darüber.

Wichtiger Hinweis für iOS 7 und höher und dem eSense Skin Response und eSense Temperature:

Der eSense funktioniert über den **Mikrofoneingang**. Ab iOS 7 müssen Sie explizit erlauben, dass die eSense App den Mikrofoneingang nutzen darf, sonst kann der eSense nicht funktionieren. Bei der Installation werden Sie danach gefragt, Sie müssen dort mit „Ja“ bzw. „Erlauben“ antworten. Nach der Installation können Sie diese Einstellung manuell vornehmen. Erlauben Sie den Zugriff auf den Mikrofoneingang in den System-Einstellungen Ihres iOS Gerätes unter Einstellungen -> Datenschutz -> Mikrofon

Android-Geräte, die mit den eSense kompatibel sind

Allgemein Android-Smartphones und Tablets mit Android 4.4 oder neuer. Ausnahmen siehe unten.

Wichtiger Hinweis zu Android-Geräten für den eSense Pulse:

Ihr Android Gerät muss **Bluetooth 4.0 LE** (manchmal auch als **Bluetooth Low Energy** oder **BLE** bezeichnet) unterstützen, welches ab der Android Version 4.3 (Mitte 2013) unterstützt wird. Aber wir empfehlen ohnehin Android Version 4.4 und höher. Daher funktioniert der eSense Pulse generell mit den meisten aktuellen Android Geräten.

Wichtiger Hinweis zu Android-Geräten für den eSense Skin Response und eSense Temperature:

Ihr Android-Gerät benötigt eine **3.5 mm-Anschluss (Standard-Kopfhörer) für externe Headsets/Mikrofone**. Bei den meisten Geräten ist diese vorhanden und oft integriert mit der Kopfhörer-Buchse. Wenn kein solcher Mikrofoneingang vorhanden ist, wie z.B. beim Google Nexus 7, können Sie eSense nicht verwenden! (Alle oben aufgeführten iOS-Geräte haben den Anschluss.)

Manche alten Android-Geräte funktionieren nur mit einem einfachen Adapter-Kabel. Das Kabel vertauscht die Anschlussbelegung der 3.5mm-Buchse. **Jedem eSense liegt ein solcher Adapter bei!** Wenn Ihr eSense an Ihrem Android-Gerät nicht funktionieren sollte, verwenden Sie bitte das Adapter-Kabel!



Im Folgenden finden Sie **einige Android Geräte**, die wir mit dem **eSense Skin Response, Temperature und Pulse getestet** haben und welche **einwandfrei funktionieren (Whitelist)**. (Bitte beachten Sie, dass dies nur ein sehr kleiner Ausschnitt ist und dass die allermeisten Geräte weltweit mit den Mindfield eSense funktionieren).

- [Amazon Fire 7](#) (Tablet, ab Modell 2017 mit Modell Nr.: SR043KL) **unsere Einstiegs-Empfehlung**
- Amazon Fire 8 (Tablet, ab Modell 2018 mit Modell Nr.: KFKAWI, **keine älteren Modelle**)
- Amazon Fire 10 HD (Tablet, ab Modell 2015 mit Modell Nr.: KFTBWI)

- Nokia 3 (Smartphone)
- Nokia 5 (Smartphone)
- Samsung Galaxy Note Edge (Smartphone)
- Samsung Galaxy S6 Edge (Smartphone)
- Samsung Galaxy S7 (Smartphone)
- Samsung Galaxy S8 und S8+ (Smartphone)
- Samsung Galaxy Tab S2 (Tablet)
- Samsung Galaxy Tab A 2018, 10.1" (Tablet)
- LG G4 (Smartphone)
- Huawei P8 Lite (Smartphone)
- Huawei P8 (Smartphone)
- Huawei P10 (Smartphone)
- Huawei Honor Holly U19 (Smartphone)
- Huawei Honor 5C (Smartphone)
- Huawei Honor 6X (Smartphone)
- Huawei Honor 9 Lite (Smartphone)
- Ubro M1 (Smartphone)
- DOOGEE X5 (Smartphone)
- CUBOT H1 (Smartphone)
- Odys Goal 10 + 3G (10" Tablet), besonders günstig!

Die folgenden Android Geräte sind NICHT mit eSense Skin Response und Temperature kompatibel (Blacklist). Diese Liste ist nicht notwendigerweise vollständig. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Ihr Gerät kompatibel ist, prüfen Sie ob der Mikrofoneingang wie oben beschrieben vorhanden ist!

- Google Nexus 7 (kein Mikrofoneingang verbaut)
- Amazon Fire 8 HD (vor Modell 2018 mit Modell Nr.: KFKAWI, kein Signal)
- Huawei Honor 6A (Einbrüche im Signal, einmaliges Phänomen, sonst auf keinem anderen Gerät je beobachtet, vielleicht auch ein Fehler des Testgerätes?)