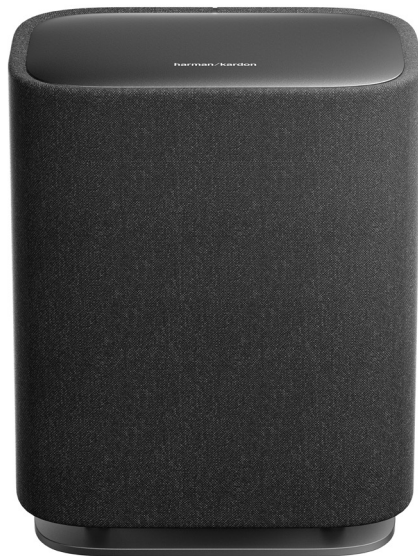


ENCHANT SUB



BEDIENUNGSANLEITUNG

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN

Vor der Inbetriebnahme die Versorgungsspannung überprüfen

Der Harman Kardon Enchant Sub ist für den Einsatz mit 100-240 Volt, 50/60 Hz Wechselstrom gedacht. Der Anschluss an eine Netzspannung, die nicht der Spannung entspricht, für die das Produkt ausgelegt ist, kann zu einem Sicherheits- und Brandrisiko führen und unter Umständen das Gerät beschädigen. Wenn du Fragen zur erforderlichen Spannung deines jeweiligen Modells oder zur Netzspannung in deiner Region hast, wendest du dich bitte an deinen Händler, bevor du das Gerät an eine Steckdose anschließt.

Keine Verlängerungskabel verwenden

Zur Vermeidung von Sicherheitsrisiken darf nur das mit dem Gerät mitgelieferte Netzkabel verwendet werden. Wir raten von einer Verwendung von Verlängerungskabeln mit diesem Produkt ab. Bei elektrischen Geräten dürfen Netzkabel nicht unter Teppichen verlegt werden und es dürfen keine schweren Gegenstände daraufgestellt werden. Beschädigte Netzkabel müssen umgehend von einem autorisierten Servicecenter durch ein Kabel ersetzt werden, das den Werksspezifikationen entspricht.

Netzkabel vorsichtig behandeln

Das Netzkabel darf nur am Stecker aus der Steckdose gezogen werden, nie am Kabel.

Wenn die Soundbar längere Zeit nicht verwendet wird, trennst du den Stecker von der Netzsteckdose.

Gehäuse nicht öffnen

Es befinden sich keine vom Benutzer wartbaren Teile im Produkt. Beim Öffnen des Geräts besteht Stromschlaggefahr. Jede Veränderung am Gerät führt zum Erlöschen der Garantie. Falls versehentlich Wasser in das Gerät gelangt, muss es sofort vom Netzstrom getrennt werden. Wende dich dann an ein autorisiertes Servicecenter.

INHALTSVERZEICHNIS

WICHTIGE SICHERHEITSINFORMATIONEN	2
1 EINLEITUNG	4
2 VERPACKUNGSGEHALT	6
3 PRODUKTÜBERSICHT	7
4 ERSTE SCHRITTE	9
4.1 Positionierung	9
4.2 Einschalten	9
5 EINRICHTUNG	10
6 WERKSEINSTELLUNGEN WIEDERHERSTELLEN	12
7 PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	13
8 FEHLERBEHEBUNG	14
9 WARENZEICHEN	15
10 HINWEIS ZU OPEN-SOURCE-LIZENZEN	16

1 EINLEITUNG

Dieses Handbuch enthält Informationen über den Harman Kardon Enchant Sub. Wir empfehlen, sich ein paar Minuten Zeit zu nehmen, um diese Anleitung zu lesen, die das Produkt beschreibt und eine Schritt-für-Schritt-Anleitung enthält, die bei der Einrichtung und Inbetriebnahme hilft. Bitte lies vor dem Gebrauch des Produkts alle Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Für dieses Produkt kann ein wichtiges Software-Update verfügbar sein. Bitte folge den Anweisungen für die Verbindung des Produkts mit einem WLAN und zum Sicherstellen, dass das Gerät über die neuesten Software-Updates verfügt.

Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

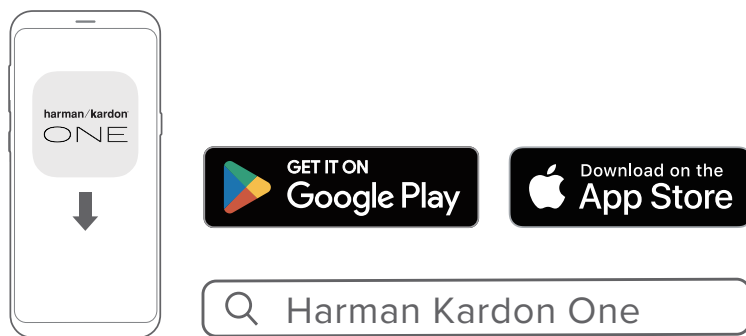
Einige Funktionen erfordern Abonnements oder Dienste, die nicht in allen Ländern verfügbar sind.

Wenn du Fragen zu diesem Produkt, seiner Installation und seinem Betrieb hast, wende dich bitte an deinen Harman Kardon Händler oder Kundenservice oder besuche uns unter www.harmankardon.com.

Harman Kardon One App

Mit der Harman Kardon One App auf deinem Android™- oder iOS-Gerät kann ein Mehrkanal-Soundsystem eingerichtet werden, indem der Enchant Sub kabellos mit einem anderen Gerät gekoppelt wird:

- Enchant 900 / 1100 (Soundbar, separat erhältlich): zur Verbesserung der Bassleistung.



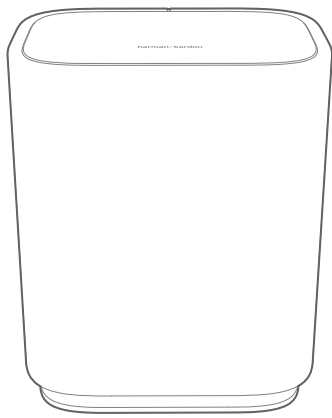
Weitere Informationen siehe „[5 EINRICHTUNG](#)“.

HINWEISE:

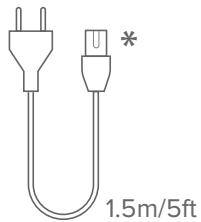
- *Möglicherweise ist ein Abonnement erforderlich, das nicht in der Harman Kardon One App enthalten ist.
- Die App-Fenster können aufgrund von Software-Updates variieren. Befolge immer die App-Anweisungen.

2 VERPACKUNGSGEHALT

Packe den Karton vorsichtig aus und achte darauf, dass die folgenden Teile enthalten sind. Wenn ein Teil beschädigt ist oder fehlen sollte, darf das Gerät nicht verwendet werden. Wende dich dann an deinen Händler oder einen Kundendienstmitarbeiter.



1



2



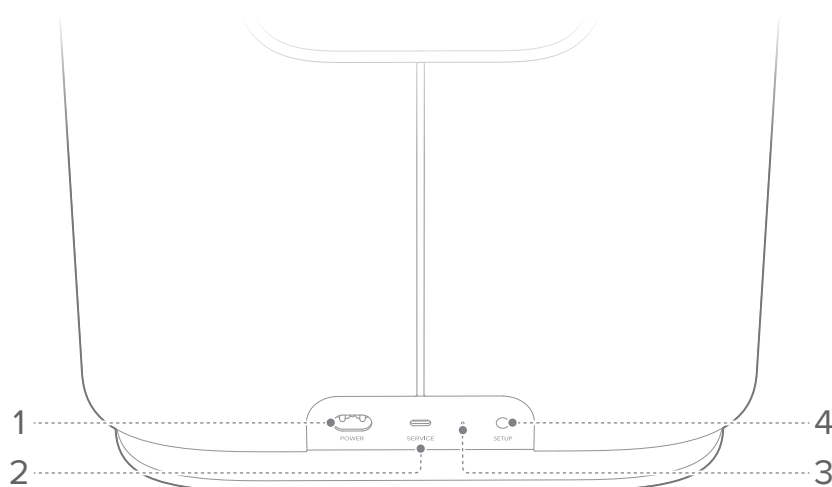
3

1. Subwoofer
2. Netzkabel*
3. Produktinformationen

* Anzahl und Steckertyp des Netzkabels weichen je nach Region ab.

3 PRODUKTÜBERSICHT

Rückseite



1. POWER

- Für den Anschluss an die Stromversorgung (mit dem mitgelieferten Netzkabel).

2. SERVICE

- USB-Anschluss für Software-Update (nur für Techniker).

3. LED-Anzeige

	Normal pulsierend (weiß)	Systemstart
	Langsam pulsierend (weiß)	Bereit zur Einrichtung / Getrennt von Enchant Soundbar
	Konstant (weiß)	Verbunden mit Enchant Soundbar
	Konstant (grün)	Subwoofer wurde erkannt von Harman Kardon One App
	Schnell pulsierend (weiß)	Software-Update läuft
	Konstant (orange)	Werkseinstellungen wiederherstellen

4. SETUP

- Zweimal drücken, um in den Einrichtungsmodus zu gelangen.
- Halte die Taste länger als 10 Sekunden gedrückt, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

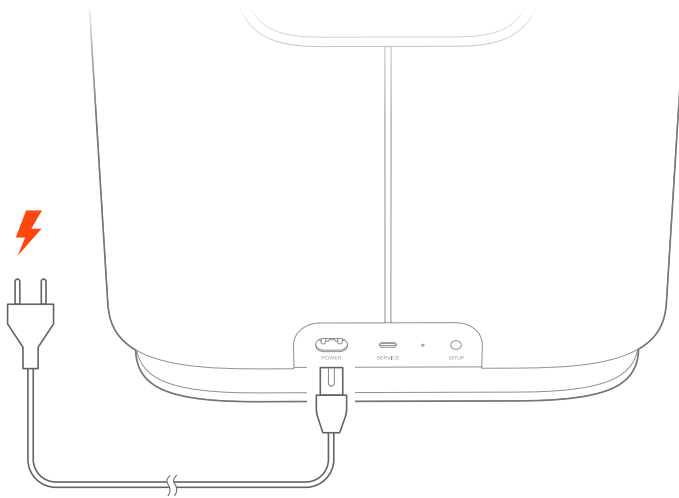
4 ERSTE SCHRITTE

4.1 Positionierung

Stelle den Subwoofer auf eine ebene und stabile Fläche in der Nähe einer Netzsteckdose auf.

Für eine erfolgreiche Verbindung muss ein Abstand von 1 bis 5 Metern zwischen dem Subwoofer und der Enchant Soundbar eingehalten werden.

4.2 Einschalten



Stecke ein Ende des Netzkabels in den Anschluss **POWER** auf der Rückseite und das andere Ende in eine Netzsteckdose.

→ Der Subwoofer wird automatisch eingeschaltet.

HINWEISE:

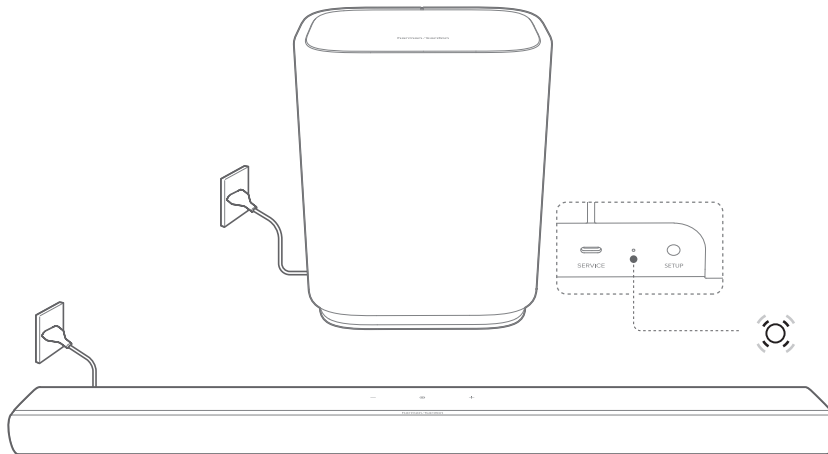
- Verwende nur das mitgelieferte Netzkabel.
- Ziehe beim Trennen des Netzkabels immer am Stecker, niemals am Kabel.

5 EINRICHTUNG

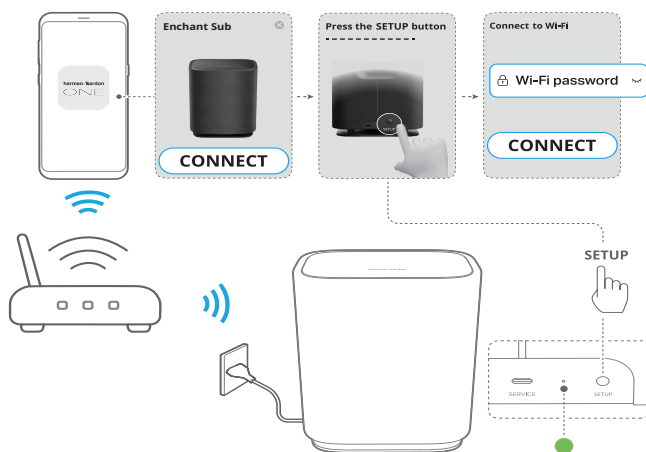
Der Subwoofer kann nur mit der Enchant Soundbar verwendet werden. Führe die folgenden Schritte aus, um eine kabellose Verbindung mit der Soundbar herzustellen.

- 1) Schließe den Subwoofer und die Enchant Soundbar an die Stromversorgung an.

→  (Langsam pulsierendes Weiß): bereit für Einrichtung.

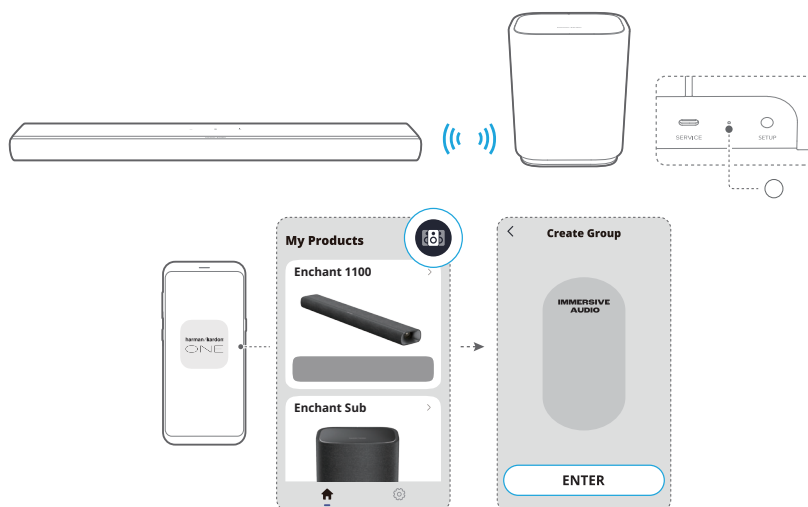


- 2) Verbinde dein Android- oder iOS-Gerät mit deinem Heimnetzwerk. Lade die Harman Kardon One App herunter und starte sie.
- 3) Folge den Anweisungen der App zum Fertigstellen der Einrichtung.
 - a) Verbinde die Enchant Soundbar mit deinem Heimnetzwerk.
 - b) Verbinde den Subwoofer mit demselben Netzwerk wie die Enchant Soundbar.

**HINWEIS:**

- Wenn dein Subwoofer nicht von der Harman Kardon One App erkannt wird, drücke zweimal **SETUP**, um den Einstellungsmodus erneut aufzurufen.

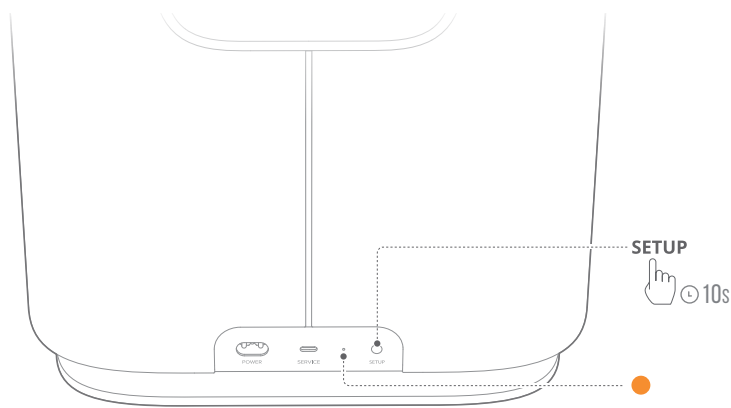
c) Verbinde den Subwoofer mit deiner Enchant Soundbar zu einem Mehrkanal-Soundsystem.



→ O (Konstant weiß): Der Subwoofer wird mit der Enchant Soundbar verbunden.

6 WERKSEINSTELLUNGEN WIEDERHERSTELLEN

Halte am Subwoofer **SETUP** länger als 10 Sekunden gedrückt, um die werkseitigen Standardeinstellungen wiederherzustellen.



- ● (Konstant orange): Werkseinstellungen wiederherstellen
- Nach Abschluss der Wiederherstellung der Werkseinstellungen wird der Subwoofer automatisch neu gestartet.

7 PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Spezifikation

- Modell: ENCHANT SUB
- Energieversorgung: 100–240 V AC, ~50/60 Hz
- Ausgangsleistung (RMS bei THD 1 %): 100 W
- Lautsprechertreiber: 1x 164-mm-Subwoofer
- Vernetzter Standby-Verbrauch: < 2,0 W
- Betriebstemperatur: 0–45 °C

Spezifikation der kabellosen Verbindung

- WLAN-Netzwerk: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
- 2,4G WLAN-Übertragungsfrequenzbereich: 2412–2472 MHz (2,4 GHz ISM-Band, USA 11 Kanäle, Europa und andere Länder 13 Kanäle)
- 2,4G WLAN-Übertragungsleistung: < 20 dBm (EIRP)
- 5G WLAN-Übertragungsfrequenzbereich: 5,15–5,35 GHz, 5,470–5,725 GHz, 5,725–5,825 GHz
- 5G WLAN-Übertragungsleistung:
5,15–5,25 GHz < 23 dBm (EIRP),
5,25–5,35 GHz und 5,470–5,725 GHz < 20 dBm (EIRP);
5,725–5,825 GHz < 14 dBm (EIRP)

Abmessungen

- Produktabmessungen (B x H x T): 305 x 378 x 225 mm
- Gerätegewicht: 6,7 kg
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 380 x 475 x 295 mm
- Verpackungsgewicht: 10,1 kg

8 FEHLERBEHEBUNG

Versuche niemals, das Produkt selbst zu reparieren. Prüfe, falls bei der Verwendung dieses Geräts Probleme auftreten, die folgenden Punkte, bevor du den Service anforderst.

System

Keine Reaktion auf Tastendruck

- Prüfe, ob das Netzkabel korrekt in die Netzsteckdose eingesteckt ist.
- Setze den Subwoofer auf die Werkseinstellungen zurück (Siehe „[6 WERKSEINSTELLUNGEN WIEDERHERSTELLEN](#)“).

Ton

Kein Ton vom Subwoofer

- Stelle sicher, dass der Subwoofer an die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Stelle sicher, dass der Subwoofer kabellos mit der Enchant Soundbar (Siehe „[5 EINRICHTUNG](#)“) verbunden ist.

WLAN

Die Verbindung mit dem WLAN ist fehlgeschlagen.

- Stelle sicher, dass das richtige Netzwerk ausgewählt ist und das korrekte Passwort eingegeben wurde.
- Vergewissere dich, dass dein Router oder Modem eingeschaltet ist und sich in Reichweite befindet.
- Stelle sicher, dass dein Subwoofer mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden ist wie dein Smartphone oder Tablet.
- Wenn Schwierigkeiten bei der Einrichtung des WLAN auftreten, drücke zweimal **SETUP**, um den Einstellungsmodus erneut aufzurufen (Siehe „[5 EINRICHTUNG](#)“).

9 WARENZEICHEN



Wi-Fi CERTIFIED 6™ and the Wi-Fi CERTIFIED 6™
Logo are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

10 HINWEIS ZU OPEN-SOURCE-LIZENZEN

Dieses Produkt enthält Open-Source-Software unter GPL-Lizenz. Der Quellcode und die entsprechenden Versionshinweise sind auch verfügbar unter https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/Harman_One_OS_C_package_license_list.htm

Bitte kontaktiere uns unter:

Harman Deutschland GmbH

ATT: Open Source, Gregor Krapf-Gunther, Parkring 3

85748 Garching bei Munchen, Germany

oder OpenSourceSupport@Harman.com, falls du weitere Fragen bezüglich der Open-Source-Software des Produkts hast.

harman / kardon®
by **HARMAN**