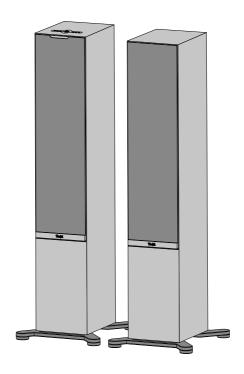
# Technische Beschreibung und Bedienungsanleitung



# STEREO L 2

Aktiv-Lautsprecher-Set







# Inhaltsverzeichnis

Grundsätzliche Hinweise und	Anschließen
Informationen4	Wiedergabe
Zur Kenntnisnahme4	anschließen
Gültigkeit der Bedienungsanleitung4	Kabelgeb
Warenzeichen und Lizenzen4	(AUX IN,
Originalverpackung5	Netzanschlu
Reklamation5	Lautsprecher e
Kontakt5	Teufel Home
Sicherheit6	Funktion:
Bestimmungsgemäßer Gebrauch6	Teufel Ho
Erklärung von Warnhinweisen6	Internetverb
_	Kabellose
Lieferumfang7	Netzwerk
Lautsprecher auspacken7	Netzwerk
Lieferumfang prüfen7	mit LAN-
Bedien- und Anzeigeelemente8	Verbindu
Bedien-Panel8	Bedienen
Anschlüsse10	Ein- und Aus
Aufstellen12	Auto-Star
Standfüße montieren und	Wiedergabe
Lautsprecher aufstellen12	einstellen/ä
Schutzabdeckungen anbringen /	AUX IN, V
abnehmen12	als Wiede
Hinweise zum Aufstellungsort13	Bluetooth
Lautsprecher positionieren /	als Wiede
anordnen13	Wiedergabe
Primär- und Sekundär-Lautsprecher	Wiederga
Primär- und Sekundär-Lautsprecher verbinden14	fortsetze
Primär- und Sekundär-Lautsprecher verbinden14 Lautsprecher kabellos	fortsetze Vorherige
Primär- und Sekundär-Lautsprecher verbinden14 Lautsprecher kabellos über Funk verbinden14	fortsetze Vorherige abspielen
Primär- und Sekundär-Lautsprecher verbinden14 Lautsprecher kabellos	fortsetze Vorherige

Anschließen15	
Wiedergabequelle (Source)	
anschließen/verbinden15	
Kabelgebundene Zuspieler	
(AUX IN, OPTICAL IN)15	
Netzanschluss16	
autsprecher einrichten17	
Teufel Home App17	
Funktionsumfang der	
Teufel Home App17	
Internetverbindung18	
Kabellose	
Netzwerkverbindung (WiFi) 18	
Netzwerkverbindung	
mit LAN-Kabel18	
Verbindungsstatus18	
Bedienen19	
Ein- und Ausschalten19	
Auto-Standby19	
Wiedergabequelle (Source)	
einstellen/ändern20	
AUX IN, WiFi oder OPTICAL IN	
als Wiedergabequelle einstellen 20	
Bluetooth®	
als Wiedergabequelle einstellen 20	
Wiedergabe20	
Wiedergabe pausieren und	
fortsetzen20	
Vorherigen / Nächsten Track	
Vorherigen / Nächsten Track abspielen	
Vorherigen / Nächsten Track	
Vorherigen / Nächsten Track abspielen	

Presets	. 22
Presets speichern	. 22
Presets auswählen	
Proximity Sensing	. 22
Wiedergabequellen (Sources)	. 23
Bluetooth®	. 23
Bluetooth®-Geräte koppeln	
(Pairing)	. 23
Bluetooth®-Verbindung trennen.	. 23
Bluetooth®-Liste löschen	. 23
Internetdienste	.24
Tuneln	.24
Spotify® Connect	.24
AirPlay 2	.24
Chromecast built-in™	. 24
Reinigung und Pflege	. 25
Lautsprecher reinigen	. 25
Software-Update	. 25
Fehlerbehebung	.26
Auf Werkseinstellung zurücksetzen .	. 27
Tochnische Daten	20

# Grundsätzliche Hinweise und Informationen

#### Zur Kenntnisnahme

Die Informationen in diesem Dokument können sich ohne vorherige Ankündigung ändern und stellen keinerlei Verpflichtung seitens der Lautsprecher Teufel GmbH dar.

Ohne vorherige schriftliche Genehmigung der Lautsprecher Teufel GmbH darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung vervielfältigt, in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder durch Aufzeichnungen übertragen werden.

© Lautsprecher Teufel GmbH Teufel STEREO L 2 UM DE V1.1.1 PD

# Gültigkeit der Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung gilt ausschließlich für das Aktiv-Lautsprecher-Set STEREO L 2. nachfolgend auch "Lautsprecher" genannt.

# Warenzeichen und Lizenzen

© Alle Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigner und jegliche Verwendung durch Lautsprecher Teufel ist lizenziert.













Bluetooth® ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG. Inc.

Google, Android, Google Home, Chromecast built-in and other marks are trademarks of Google LLC.

Apple, Apple AirPlay and their respective logos are trademarks of Apple Inc. in the U.S. and other countries and regions. App Store is a service mark of Apple Inc.

Use of the Works with Apple AirPlay badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

The Spotify® Software is subject to third-party licences found here: https://www.spotify.com/connect/thirdparty-licenses

# Originalverpackung

Falls Sie das Rückgaberecht in Anspruch nehmen wollen, müssen wir Sie bitten, die Verpackung unbedingt aufzubewahren.

Wir können die Lautsprecher nur mit Originalverpackung zurücknehmen. Leerkartons sind nicht erhältlich!

#### Reklamation

Im Falle einer Reklamation benötigen wir zur Bearbeitung unbedingt folgende Angaben:

#### 1. Rechnungsnummer

 Dem Kaufbeleg (der dem Lautsprecher beiliegt) oder der Auftragsbestätigung, die Sie als PDF-Dokument erhalten haben, entnehmen.

#### 2. Seriennummer

 Der Rückseite des Lautsprechers entnehmen.

# Kontakt

Bei Fragen, Anregungen oder Kritik wenden Sie sich bitte an unseren Service:

#### Lautsprecher Teufel GmbH

BIKINI Berlin Budapester Straße 44 10787 Berlin (Germany)

#### Telefon:

Deutschland: +49 (0)30 217 84 217

Österreich: +43 12 05 22 3 Schweiz: +41 43 50 84 08 3

International: 0800 200 300 40 (toll-free)

#### Online-Support:

teufelaudio.com/support teufel.de/support

#### Kontakt:

teufelaudio.com/contact teufel.de/kontakt

# Sicherheit

# Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Lautsprecher-Set STEREO L 2 besteht aus zwei Aktiv-Lautsprechern (1× Primär-Lautsprecher, 1× Sekundär-Lautsprecher).

Die Lautsprecher dienen zur Wiedergabe von Audio über das Internet sowie von einem externen Zuspieler per WiFi, Bluetooth® oder Kabelverbindung

 Lautsprecher ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben verwenden.

Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachoder sogar zu Personenschäden führen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Die Lautsprecher sind zum Einsatz im privaten Bereich bestimmt.

# Vor der Inbetriebnahme der Lautsprecher:

- Bedienungsanleitung und Safety-Booklet aufmerksam durchlesen.
- Anleitungen gut aufbewahren für späteres Nachschlagen und mögliche Weitergabe an Dritte.
  - Bei Weitergabe der Lautsprecher Anleitungen mit aushändigen.

# Erklärung von Warnhinweisen

Handlungsbezogene Warnhinweise stehen vor Handlungsschritten, aus denen eine Gefahr resultieren kann.

Abhängig davon, wie schwerwiegend die jeweilige Gefahr ist, sind die Warnhinweise in unterschiedliche Gefahrenstufen eingeteilt.

Nachfolgend sind die Gefahrenstufen mit den dazugehörigen Signalwörtern erläutert.

#### **ACHTUNG**

Mögliche Sachschäden.

# **i** HINWEIS

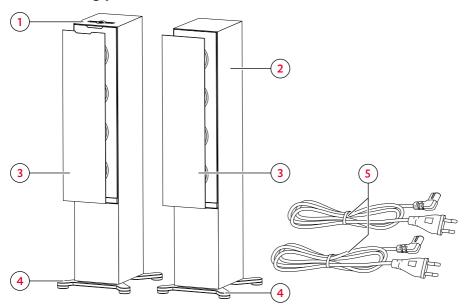
Zusätzliche Informationen und Tipps.

# Lieferumfang

# Lautsprecher auspacken

 Karton vorsichtig öffnen, obere Halbschale entfernen und Lautsprecher behutsam aus dem Karton heben.

# Lieferumfang prüfen

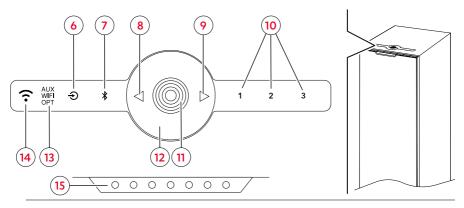


#### Lieferumfang

- (1) "STEREO L 2" Primär-Lautsprecher
- (2) "STEREO L 2" Sekundär-Lautsprecher
- (3) 2× Schutzabdeckung
- (4) 2× Standfuß
- (5) 2× Netzkabel, 1,80 m
- Lieferumfang auf Vollständigkeit prüfen.
- ▶ Lieferumfang auf Beschädigungen prüfen.
- ▶ Originalverpackung während der Garantiezeit aufbewahren.

# Bedien- und Anzeigeelemente

# **Bedien-Panel**



Bedien-Panel und Status-LEDs am Primär-Lautsprecher

#### Legende (Betätigung):

= 1× drücken

**1,5 s** = gedrückt halten (1,5 s)

4 s = gedrückt halten (4 s)

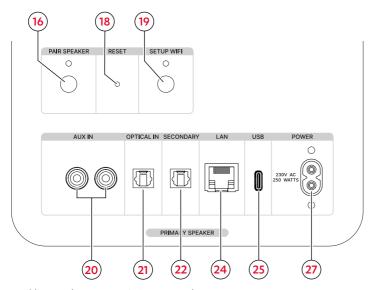
8 s = gedrückt halten (8 s)
= gegen den Uhrzeigersinn drehen
= im Uhrzeigersinn drehen

Nr.	Taste	Funktion	Betätigung
(6)	<b>②</b>	→ AUX IN, WiFi oder OPTICAL IN als Wiedergabequelle einstellen – S. 20 (> AUX > WiFi > OPT >)	
(-)	<b>4</b>	→ Bluetooth® als Wiedergabequelle einstellen – S. 20	
(7)	<b>*</b>	→ Bluetooth®-Geräte koppeln (Pairing) – S. 23	1,5 s
		→ Bluetooth®-Liste löschen – S. 23	8 s
(8)		→ Vorherigen/Nächsten Track abspielen (Bluetooth®-	
(9)	$\bigcirc$	und WiFi-Modus) – S. 21	
(10)	1	→ Presets speichern – S. 22	1,5 s
(10)		→ Presets auswählen – S. 22	

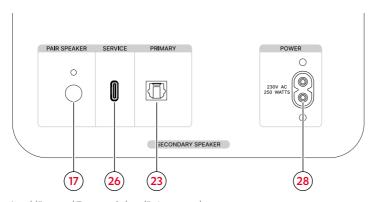
Nr.	Taste	Funktion	Betätigung
		→ Ein- und Ausschalten – S. 19	<b>4</b> s
(11)		→ Wiedergabe pausieren und fortsetzen – S. 20 (Bluetooth®- und WiFi-Modus)	•
		→ Stummschalten – S. 21 (AUX IN- und OPTICAL IN-Modus)	•
( <del>12</del> )	<b>√ √ √</b>	Touch Wheel  → Lautstärke einstellen – S. 21	

Nr.	Anzeige	Funktion	
(13)	AUX WIFI OPT	Zeigt die aktuelle Wiedergabequelle (Source) an. (> AUX > WiFi > OPT >).  → Wiedergabequellen (Sources) – S. 23	
(14)	Zeigt die Qualität der Netzwerkverbindung an.  → Verbindungsstatus – S. 18		
(15)	Status-LEDs	Zeigen bestimmte Gerätezustände an (z. B. Stummschaltung, Bluetooth®-Pairing etc.)	

# **Anschlüsse**



Anschlüsse und Tasten am Primär-Lautsprecher



Anschlüsse und Taste am Sekundär-Lautsprecher

# Legende (Betätigung):

= 1× drücken

**1,5** s = gedrückt halten (1,5 s)

Nr.	Taste	Funktion	Betätigung
(16)	PAIR (Primär-LS)	→ Lautsprecher kabellos über Funk verbinden –	1,5 s
<b>(17)</b>	PAIR (Sekundär-LS)	S. 14	
(18)	RESET	→ Auf Werkseinstellung zurücksetzen – S. 27	
(19)	SETUP WIFI	→ Kabellose Netzwerkverbindung (WiFi) – S. 18	1,5 s

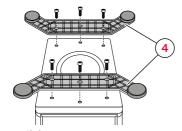
Nr.	Anschluss	Funktion	Betätigung	
(20)	AUX IN	→ AUX IN (19) – S. 15	Einstecken	
<b>(21)</b>	OPTICAL IN	$\rightarrow$ OPTICAL IN (20) – S. 15	Einstecken	
(22)	SECONDARY	→ Lautsprecher mit Lautsprecherkabel	Einstecken/	
(23)	PRIMARY	verbinden – S. 14	Арр	
(24)	LAN	→ Netzwerkverbindung mit LAN-Kabel – S. 18	Einstecken	
(25)	USB (Typ-C)	Coftware Undete C 25	Einstecken	
(26)	SERVICE (Typ-C)	→ Software-Update – S. 25		
(27)	POWER (Primär-LS)	Notaria C. 16	F	
(28)	POWER (Sekundär-LS)	→ Netzanschluss – S. 16	Einstecken	

# **Aufstellen**

# | HINWEIS

Speziell auf diese Lautsprecher abgestimmtes Montagematerial (Kabel, Resonanzdämpfer und Wandhalter) erhalten Sie in unserem Webshop (Bereich "Zubehör").

# Standfüße montieren und Lautsprecher aufstellen



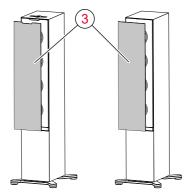
Standfüße

- **1.** Lautsprecher vorsichtig zum Aufstellungsort tragen.
  - → Hinweise zum Aufstellungsort S. 13
- 2. Lautsprecher kopfüber auf eine weiche Unterlage stellen.
- Standfüße (4) mit den mitgelieferten Schrauben an den Lautsprechern befestigen.
- ☑ Die Standfüße sind montiert.
- Lautsprecher umdrehen und auf die Standfüße (4) auf einen stabilen und ebenen Untergrund stellen.
  - Auf einen festen Stand der Lautsprecher achten, um Vibrationen zu vermeiden.
- ☑ Die Lautsprecher sind aufgestellt.

# Schutzabdeckungen anbringen / abnehmen

#### **II HINWEIS**

Sie können die Lautsprecher mit oder ohne die beiliegenden Schutzabdeckungen verwenden. Ohne Schutzabdeckung werden insbesondere hohe Frequenzen klarer wiedergegeben.



Schutzabdeckung

- Zum Anbringen Schutzabdeckung von vorne auf den Lautsprecher setzen, sodass die Schutzabdeckung magnetisch am Lautsprecher fixiert wird.
- ☑ Die Schutzabdeckung ist angebracht.
- Zum Abnehmen der Schutzabdeckung vorsichtig hinter die Schutzabdeckung greifen und diese langsam nach vorn vom Lautsprecher abziehen.
- Die Schutzabdeckung ist abgenommen.

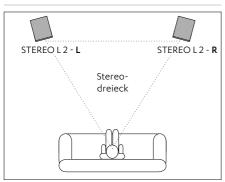
# Hinweise zum Aufstellungsort

- Trockene, staubfreie Umgebung.
- Ausreichende Belüftung.
- Nähe zu Wärmequellen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
- Anschlusskabel d\u00fcrfen keine Stolperfallen bilden.

#### Lautsprecher positionieren / anordnen

# i HINWEIS

Die folgenden Angaben zur Positionierung bzw. Anordnung der Lautsprecher beziehen sich auf den "idealen Hörraum", in dem der Zuhörer mit ausreichendem Abstand zentral vor den Lautsprechern sitzt und sich keine Gegenstände (Tische o. Ä.) dazwischen befinden ( $\rightarrow$  "Aufstellung im Raum (exemplarisch)"). Wenn Raum, Einrichtung oder andere Gegebenheiten eine optimale Platzierung verhindern, experimentieren Sie auf Basis der folgenden Angaben, welche Positionierung bzw. Anordnung in Ihrem Fall akustisch und optisch am besten funktioniert.



Aufstellung im Raum (exemplarisch)

- Lautsprecher so aufstellen, dass Sie guten Zugriff auf das Bedien-Panel am Primär-Lautsprecher haben.
   Welche Position (L/R) der jeweilige Lautsprecher im Stereo-Verbund hat bestimmen Sie später über die Teufel Home App.
  - $\rightarrow$  Teufel Home App S. 17
- Lautsprecher möglichst in gleichem Abstand links / rechts vom Hörer aufstellen oder an der Wand befestigen.
- Lautsprecher sollten mit dem Zuhörer ein möglichst gleichseitiges Dreieck bilden (sogenanntes "Stereodreieck"; Entfernung zum Hörer = Entfernung zwischen den Lautsprechern).
- Je nach Lautsprecher und Aufstellort ist es sinnvoll, die Lautsprecher zum Hörplatz hin anzuwinkeln.

# Primär- und Sekundär-Lautsprecher verbinden

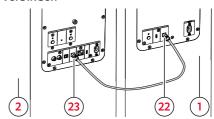
# i HINWEIS

Sie können die beiden Lautsprecher entweder kabellos über Funk verbinden oder kabelgebunden mit einem optischen Lautsprecherkabel (nicht im Lieferumfang enthalten). Geeignete Lautsprecherkabel erhalten Sie in unserem Webshop (Bereich "Zubehör").

#### Lautsprecher kabellos über Funk verbinden

- Taste PAIR (16) am Primär-Lautsprecher (1) für 1,5 Sekunden gedrückt halten.
  - Die LED oberhalb der Taste blinkt.
- Der Primär-Lautsprecher befindet sich im Pairing-Modus.
- Taste PAIR (17) am Sekundär-Lautsprecher (2) für 1,5 Sekunden gedrückt halten.
  - Die LED oberhalb der Taste blinkt.
- Der Sekundär-Lautsprecher befindet sich ebenfalls im Pairing-Modus. Sobald sich die beiden Lautsprecher registrieren, stellen sie automatisch die Funkverbindung her.
  - Die LEDs oberhalb der beiden Tasten PAIR (16) / (17) an Primär- und Sekundär-Lautsprecher leuchten dauerhaft.
- Primär- und Sekundär-Lautsprecher sind miteinander verbunden.

# Lautsprecher mit Lautsprecherkabel verbinden



Lautsprecherkabel anschließen

- Lautsprecherkabel (nicht im Lieferumfang enthalten) vom Primär-Lautsprecher (1) zum Sekundär-Lautsprecher (2) verlegen.
- 2. Lautsprecherkabel an beiden Lautsprechern anschließen:
  - Lautsprecherkabel an den Anschluss SECONDARY (22) des Primär-Lautsprechers (1) anschließen.
  - ► Lautsprecherkabel an den Anschluss PRIMARY (23) des Sekundär-Lautsprechers (2) anschließen.
- Primär- und Sekundär-Lautsprecher sind miteinander verbunden.

# **i** HINWEIS

Nachdem die beiden Lautsprecher mit dem Lautsprecherkabel verbunden sind, muss die Verbindung zusätzlich in der Teufel Home App eingestellt werden.

 $\rightarrow$  Teufel Home App - S. 17

# **Anschließen**

# Wiedergabequelle (Source) anschließen / verbinden

Abhängig von der jeweiligen Wiedergabequelle muss ein kabelgebundener Anschluss oder eine kabellose Verbindung zum Lautsprecher hergestellt werden, damit Sie das Audiosignal der Wiedergabequelle über die Lautsprecher ausgeben können.

- Kabelgebundener Anschluss (AUX IN, OPTICAL IN)
  - → Kabelgebundene Zuspieler (AUX IN, OPTICAL IN) S. 15
- Drahlose Verbindung via Bluetooth®
   → Bluetooth® S. 23
- Drahlose Verbindung via WiFi
   → Internetdienste S. 24

# Kabelgebundene Zuspieler (AUX IN, OPTICAL IN)

- Alle Zuspielgeräte, die angeschlossen werden sollen, vom Stromnetz trennen (Netzstecker ziehen), um versehentliches Einschalten auszuschließen.
- Zuspieler an die jeweiligen
   Anschlüsse (20) und (21) des Primär-Lautsprechers (1) anschließen.

# **II HINWEIS**

Passende Kabel finden Sie in unserem Web-Shop.

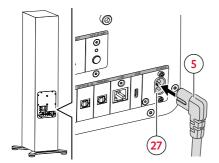
#### **AUX IN (20)**

- Zum analogen Anschließen eines kompatiblen Zuspielers.
- Anschluss mithilfe eines Stereo-Cinch-Kabels.
- Konfiguration des Zuspielers korrekt einstellen.

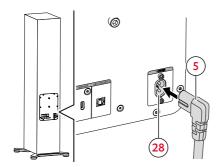
#### OPTICAL IN (21)

- Zum Anschließen des optischen Digital-Tonausgangs eines Zuspielers (z. B. Fernseher).
- Anschluss mithilfe eines optischen Kabels mit TOSLINK-Stecker.

# Netzanschluss



Netzanschluss am Primär-Lautsprecher



Netzanschluss am Sekundär-Lautsprecher

- Erstes Netzkabel (5) an den Anschluss POWER (27) des Primär-Lautsprechers (1) anschließen.
- Zweites Netzkabel (5) an den Anschluss POWER (28) des Sekundär-Lautsprechers (2) anschließen.
- **3.** Beide Netzkabel **(5)** an eine Netzsteckdose anschließen.
- ☑ Die Lautsprecher sind angeschlossen.

# Lautsprecher einrichten

# **Teufel Home App**

In der Teufel Home App werden die Lautsprecher eingerichtet. Zusätzlich können Sie die Lautsprecher auch über die App bedienen.

1. Teufel Home App herunterladen.









- 2. Lautsprecher einschalten.
  - → Ein- und Ausschalten S. 19
- Lautsprecher mit dem Internet verbinden
  - → Internetverbindung S. 18
- 4. Anweisungen in der App folgen.
- Der Lautsprecher ist in der App eingerichtet und mit dem Internet verbunden.
  - Die Anzeige 🙃 (14) leuchtet.

# Funktionsumfang der Teufel Home App

Die Teufel Home App kann unter anderem für folgende Funktionen verwendet werden:

- Netzwerk einrichten.
- Firmware-Update durchführen.
- Helligkeit der LEDs einrichten.
- Presets einrichten.

- ▶ Internet Radio einrichten.
- Streaming Dienste einrichten.
- Wiedergabequelle (Source) einstellen/ ändern.Wiedergabe steuern (Play, Pause, Previous, Next, Stop, etc.).
- ► Lautstärke regeln.
- ► Equalizer einstellen.
- Automatische Funktionen einstellen (Auto-Off, Auto-Standby).

# Internetverbindung

# i HINWEIS

Sie können den Primär-Lautsprecher entweder kabellos über WiFi mit dem Internet verbinden oder kabelgebunden mit einem LAN-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten). Der Sekundär-Lautsprecher wird nicht mit dem Internet verbunden.

# **i** HINWEIS

Sobald der Lautsprecher mit dem Internet verbunden ist, wird er als "Teufel STEREO L 2" in der Teufel Home App angezeigt.

#### Kabellose Netzwerkverbindung (WiFi)

- Taste SETUP WIFI (19) für 1,5 Sekunden gedrückt halten.
  - Die LED oberhalb der Taste blinkt.
- 2. Teufel Home App öffnen und Anweisungen in der App folgen.
- Der Lautsprecher ist mit dem Internet verbunden.
   Die Anzeige (14) leuchtet.

# **i** HINWEIS

Der WiFi-Setup-Modus wird nach 15 Minuten automatisch beendet.

#### Netzwerkverbindung mit LAN-Kabel

- LAN-Kabel an den Anschluss LAN (24) anschließen.
- 2. LAN-Kabel an einen Router anschließen.
- Der Lautsprecher ist mit dem Internet verbunden.
   Die Anzeige (14) leuchtet.

# Verbindungsstatus

Die Anzeige **(14)** zeigt die Qualität der Internetverbindung an.

NETZWERK- Anzeige	Verbindungsstatus	
•	kein Internet-Zugriff	
•	schwaches Netz	
•	mittelstarkes Netz	
<b>़</b>	starkes Netz, Verbindung via Ethernet	

Übersicht NETZWERK-Anzeige

# Bedienen

Sie können den Lautsprecher auf folgende Arten bedienen.

- Direkte Bedienung über die Bedienelemente am Lautsprecher.
- Bedienung über die Teufel Home App. → Teufel Home App – S. 17

#### Ein- und Ausschalten

- Zum Einschalten Taste (11) drücken.
  - Es kann bis zu 30 Sekunden dauern bis die Lautsprecher vollständig hochgefahren und betriebsbereit sind.
- Die Lautsprecher sind eingeschaltet. Die letzten Einstellungen (Zuspieler, Lautstärke etc.) sind aktiv.
- Zum Ausschalten Taste (11) für 4 Sekunden gedrückt halten.
- Die Lautsprecher sind ausgeschaltet und nicht mehr mit dem WiFi verbunden. Alle LEDs sind aus.

# **II HINWEIS**

Im ausgeschalteten Zustand, sind alle Funktionen des Lautsprechers inaktiv. Der Lautsprecher kann nicht über das WiFi eingeschaltet werden.

# **II HINWEIS**

Ein Timer für das automatische Ausschalten (Auto-Off) der Lautsprecher kann über die Teufel Home App eingestellt werden.

 $\rightarrow$  Teufel Home App - S. 17

#### Auto-Standby

Nach 5 Minuten ohne Eingangssignal schalten die Lautsprecher automatisch in den Standby-Modus. Die Zeitspanne zum Wechsel in den Standby-Modus kann über die Teufel Home App geändert werden. → Teufel Home App – S. 17

# **II HINWEIS**

Im Standby-Modus ist der Lautsprecher inaktiv aber mit dem WiFi verbunden. Der Lautsprecher kann somit weiterhin über das WiFi angesteuert werden.

Einschalten der Lautsprecher aus dem Standby-Modus beim:

- Abspielen einer Wiedergabequelle (Bluetooth®, WiFi, AUX IN, OPTICAL IN).
- Drücken einer Taste.

# Wiedergabequelle (Source) einstellen / ändern

# **II HINWEIS**

Die Wiedergabequelle (Source) kann auch über die Teufel Home App eingestellt / geändert werden.

 $\rightarrow$  Teufel Home App - S. 17

# | HINWEIS

Der Lautsprecher erkennt die aktive Wiedergabequelle automatisch, sofern diese zuvor eingerichtet wurde und ein Signal anliegt.

#### AUX IN, WiFi oder OPTICAL IN als Wiedergabequelle einstellen

- ► Taste (♠) (6) drücken, um zur nächsten Wiedergabequelle zu wechseln (> AUX > WiFi > OPT >). Die Anzeige (13) zeigt die aktuelle Wiedergabequelle an.
- ☑ Wiedergabequelle ist eingestellt.

# Bluetooth® als Wiedergabequelle einstellen

- ➤ Taste (\*) (7) drücken.
  Die Taste (\*) (7) leuchtet weiß.
- ☑ Bluetooth® ist als Wiedergabequelle (Source) eingestellt. Der Lautsprecher sucht automatisch nach bereits gekoppelten Geräten (Bluetooth®-Liste). Registriert der Lautsprecher ein solches Gerät in der Umgebung, versucht er automatisch die Verbindung mit diesem Gerät herzustellen.

# Wiedergabe

 Wiedergabe über den eingestellten Zuspieler starten.

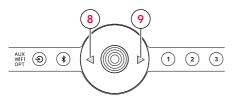
# Wiedergabe pausieren und fortsetzen

- ► Taste ( (11) drücken.
- ☑ Die Wiedergabe wird pausiert/ stumm geschaltet (Source abhängig).
- ► Taste ( trücken.
- ☑ Die Wiedergabe wird fortgesetzt/ laut geschaltet (Source abhängig).

# Vorherigen / Nächsten Track abspielen (Bluetooth®- und WiFi-Modus)

# **i** HINWEIS

Die Funktionen "Vorherigen Track abspielen"/"Nächsten Track abspielen" sind nur im Bluetooth®- und WiFi-Modus verfügbar.



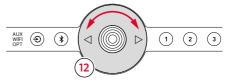
Vorherigen / Nächsten Track abspielen

- ► Taste (◄) (8) drücken.
- Der aktuelle Track wird von vorne gestartet. (Wenn der Track mehr als 3 Sekunden abgespielt wurde.)
- Der vorherige Track wird gestartet.
   (Wenn der Track weniger als 3 Sekunden abgespielt wurde.)
- ► Taste (▷) (9) drücken.
- ☑ Der nächste Track wird gestartet.

#### Lautstärke einstellen

# **i** HINWEIS

Auch die Lautstärkeeinstellung am Zuspieler hat Einfluss auf die Lautstärke des Lautsprechers.



Lautstärke einstellen mit dem TOUCH WHEEL

- ► Touch Wheel (○) (12) gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- ☑ Die Lautstärke wird reduziert.
- ► Touch Wheel (○) (12) im Uhrzeigersinn drehen.
- ☑ Die Lautstärke wird erhöht.

#### Stummschalten



#### Stummschalten

(nur im AUX IN- und OPTICAL IN-Modus)

- ► Taste (11) drücken.

  Die drei mittleren Status-LEDs (15)
  leuchten auf.
- ☑ Der Lautsprecher ist stumm geschaltet.
- ► Taste ( (11) erneut drücken.
- ☑ Der Lautsprecher ist laut geschaltet.

#### **Presets**

Mit der Preset-Funktion können Radiosender, Playlisten oder Tracks gespeichert und schnell wieder aufgerufen werden.

# **i** HINWEIS

Die Preset-Funktion kann nur mit kompatiblen Wiedergabequellen (Spotify® und Tuneln) verwendet werden.

#### Presets speichern

- Radiosender, Playlist, Track oder Podcast abspielen.
- 2. Taste 1 (10) zwischen 1,5 und 4 Sekunden gedrückt halten.
- Das Preset wurde auf der ausgewählten Preset-Taste gespeichert.

#### Presets auswählen

- ► Taste (1) (10) drücken.
- Das ausgewählte Preset wird wiedergegeben.

# **Proximity Sensing**

Der Primär-Lautsprecher verfügt über einen Näherungssensor. Dieser bewirkt, dass der Lautsprecher berührungsfrei (ohne direkten Kontakt) auf Ihre Handgesten reagiert.

Wenn der Sensor Ihre Hand registriert, schaltet der Lautsprecher in den aktiven Zustand (u. a. Tasten-LEDs leuchten). Wenn Sie sich vom Gerät entfernen erlöschen die Tasten- bzw. Anzeige-LEDs:

- Taste (€) (6)
- Taste (\*) (7)
- Taste 1 (10)
- Anzeige AUX (13)

# i HINWEIS

Die Proximity-Sensing-Funktion kann über die Teufel Home App aktiviert und deaktiviert werden.

 $\rightarrow$  Teufel Home App - S. 17

# Wiedergabequellen (Sources)

#### **Bluetooth®**

Über Bluetooth® wird ein kompatibler Zuspieler kabellos mit dem Lautsprecher verbunden. Zur Herstellung dieser Verbindung müssen Lautsprecher und Zuspieler zunächst gekoppelt werden.

# i HINWEIS

Der Lautsprecher speichert bis zu 7 Zuspieler, die ohne erneutes Koppeln automatisch verbunden werden, wenn Bluetooth® als Wiedergabequelle eingestellt ist (Bluetooth®-Liste).

#### Bluetooth®-Geräte koppeln (Pairing)

# i HINWEIS

Die Wiedergabe wird über den Zuspieler gestartet und gesteuert.

- 1. Bluetooth®-Funktion am Zuspieler aktivieren.
- 2. Taste (\*) (7) für 1,5 Sekunden gedrückt halten.

Die Taste (\*) (7) blinkt weiß.

- Der Bluetooth® Pairing-Modus ist aktiviert.
- 3. Zuspieler nach Bluetooth®-Geräten suchen lassen.
  - Bedienungsanleitung des Zuspielers beachten.

- **4.** In der Liste der Bluetooth®-Geräte den Lautsprecher "Teufel STEREO L 2" auswählen.
  - Die Taste (\*) (7) leuchtet weiß.
- Das Koppeln ist abgeschlossen, Bluetooth®-Gerät und Lautsprecher sind verbunden.
  - Lautsprecher als Ausgabegerät verwenden.

#### Bluetooth®-Verbindung trennen

 Bluetooth®-Funktion am Zuspieler deaktivieren.

#### oder

- ► Taste (€) (6) drücken und Wiedergabequelle wechseln (AUX IN, WiFi oder OPTICAL IN).
- ☑ Die Bluetooth®-Verbindung wurde getrennt.

#### Bluetooth®-Liste löschen

► Taste (\*) (7) für 8 Sekunden gedrückt halten.

Während des Löschvorgangs blinken alle Status-LEDs (15). Wenn der Löschvorgang abgeschlossen ist, leuchten die drei mittleren Status-LEDs auf.

☑ Die Bluetooth®-Liste wurde gelöscht.

#### Internetdienste

Sie haben die Möglichkeit verschiedene Internet-/WiFi-Dienste zu nutzen. Dafür muss der Lautsprecher mit dem Internet verbunden sein.

→ Internetverbindung – S. 18

#### TuneIn

TuneIn Radio vereint Live-Sport, Musik, Nachrichten und Podcasts. TuneIn Radio ist direkt in die Teufel Home App integriert und kann ohne weitere Einrichtung genutzt werden.

#### Spotify® Connect

Verwenden Sie ihr Smartphone, Tablet oder Computer als Fernbedienung für Spotify.

► Auf spotify.com/connect erfahren Sie mehr.

#### AirPlay 2

AirPlay ist eine Technologie von Apple, mit der sich Heim-Audiosysteme und Lautsprecher in jedem Raum steuern lassen - direkt von Ihrem iPhone, iPad, HomePod oder mittels Apple TV. Spielen Sie einen Song gleichzeitig im Wohnzimmer und in der Küche ab oder regeln Sie die Lautstärke synchron in jedem Raum.

Airplay wird aktiviert, wenn Ihr Lautsprecher mit dem Netzwerk verbunden ist, eine weitere Einrichtung ist nicht erforderlich

#### Chromecast built-in™

Mit Chromecast built-in können Sie Ihre Lieblingsmusik, -radiosender oder -podcasts von Ihrem mobilen Endgerät auf Ihren Lautsprecher streamen.

Chromecast built-in kann über die Teufel Home App aktiviert werden.

# Reinigung und Pflege

# Lautsprecher reinigen

#### **ACHTUNG**

# Sachschäden durch unsachgemäßes Reinigen!

Das Verwenden von nicht geeigneten Reinigungsmitteln kann zu Verfärbungen und Zerstörungen der Oberfläche führen.

- Keine Feuchtigkeit ins Innere gelangen lassen.
- Lautsprecher nur mit einem trockenen und weichen Tuch reinigen.
- Staub und leichte Verschmutzungen mit einem trockenen Ledertuch entfernen.
- Hartnäckige Flecken mit mildem Seifenwasser leicht angefeuchtetem Tuch entfernen.
- 3. Feuchte Flächen anschließend mit einem trockenen und weichen Tuch ohne Druck trocken reiben.
- ☑ Der Lautsprecher ist gereinigt.

# Software-Update

Die Software des Lautsprechers wird weiter entwickelt. Ist der Lautsprecher mit dem WiFi verbunden, werden Software-Updates automatisch installiert.

Das Update kann auch manuell über die Anschlüsse USB (25) und SERVICE (26) installiert werden.

# i HINWEIS

Automatische Updates können Sie auch mit der Teufel Home App planen.

 $\rightarrow$  Teufel Home App – S. 17

# Fehlerbehebung

► Folgende Hinweise befolgen, um mögliche Störungen zu beheben:

Störung	Mögliche Ursache	Вє	hebung
Lautsprecher startet	Kein Netzanschluss.	•	Lautsprecher anschließen.
nicht.			→ Netzanschluss – S. 16
Kein Ton.	Lautstärke ist zu	•	Lautstärke erhöhen.
	niedrig.		→ Lautstärke einstellen – S. 21
	Lautstärke am Zuspieler	•	Lautstärke am Zuspieler
	ist zu niedrig.		(z.B. Smartphone) erhöhen.
	Lautsprecher ist nicht	•	Lautsprecher mit dem Zuspieler
	mit dem Zuspieler		verbinden.
	verbunden.		ightarrow Wiedergabequelle (Source)
			anschließen/verbinden – S. 15
	Zuspieler ist nicht	•	zaspialai ala miadai gasaqualla
	ausgewählt.		einstellen.
			→ Wiedergabequelle (Source)
	Bl lov. lt. l		einstellen/ändern – S. 20
	Bluetooth®-Verbindung		
	ist durch ein anderes		Ort aufstellen.
1/ · T "   ALD/DI/	Funksystem gestört.		
Kein Ton über AUX IN /	Ungeeignetes digitales		Sicherstellen, dass das
OPTICAL IN.	Ausgangsformat des		Ausgangsformat PCM oder Dolby-
	Zuspielers.		Digital-Bitstream ist und kein
			DTS-Bitstream.
		•	Im Setup-Menü des Zuspielers
			das digitale Ausgangsformat auf
			"PCM" einstellen, falls es Probleme
			bei der Wiedergabe mit Dolby-
			Digital-Bitstream gibt.
Lautsprecher brummt.	Probleme mit der		Netzfilter an das Gerät
	Stromversorgung.		anschließen.
	Verwendung einer		Mehrfachsteckdosenleiste
	Mehrfachsteck-		tauschen oder Lautsprecher direkt
	dosenleiste		an die Wandsteckdose anschließen.

# Auf Werkseinstellung zurücksetzen

# i HINWEIS

Alle Benutzereinstellungen und Daten werden gelöscht und auf den Werkszustand zurückgesetzt.

- Taste RESET (18) mit einem spitzen Gegenstand (z. B. einer Büroklammer) drücken.
- Der Lautsprecher ist auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.
   Alle persönlichen Einstellungen wurden gelöscht.

# **Technische Daten**

Allgemeine technische Daten	
Abmessungen Lautsprecher ohne Standfuß ( $B \times H \times T$ )	222 mm × 1170 mm × 316 mm
Abmessungen Lautsprecher mit Standfuß ( $B \times H \times T$ )	363 mm × 1201 mm × 404 mm
Gewicht Primär-Lautsprecher	26,5 kg
Gewicht Sekundär-Lautsprecher	26,1 kg
Netzspannung	220-240 V AC / 50 Hz
Leistungsaufnahme max.	440 W
Betriebstemperatur	0 °C bis +45 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C

Funknetz	Freqzuenzbänder	Sendeleistung
Bluetooth®	2400-2483,5 MHz	8,7 mW / 9,4 dBm
WLAN 2.4 GHz	2412-2472 MHz	61 mW / 17,86 dBm
WLAN 5 GHz	5150-5350 MHz	
	5470-5725 MHz	65 mW / 18,14 dBm
	5725-5850 MHz	
Funkverbindung		
Sekundär-Lautsprecher	5725-5850 MHz	4,8 mW / 6,8 dBm



Hiermit erklärt Lautsprecher Teufel GmbH, dass das Lautsprecher-Set STEREO L 2 der Richtline 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar:

teufel.de/konformitaetserklaerungen teufelaudio.com/declaration-of-conformity

# Teufel

Bei Fragen, Anregungen oder Kritik wenden Sie sich bitte an unseren Service:

#### Lautsprecher Teufel GmbH

BIKINI Berlin Budapester Straße 44 10787 Berlin (Germany)

teufelaudio.com

teufel.de

teufel.ch

teufelaudio.at

teufelaudio.nl

teufelaudio.be

teufelaudio.fr

teufelaudio.pl

teufelaudio.it

teufelaudio.es

#### Telefon:

Deutschland: +49 (0)30 217 84 217

Österreich: +43 12 05 22 3 Schweiz: +41 43 50 84 08 3

International: 0800 200 300 40 (toll-free)

#### Online-Support:

teufelaudio.com/support teufel.de/support

#### Kontakt:

teufelaudio.com/contact teufel.de/kontakt

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen, Tippfehler und Irrtum vorbehalten.

Teufel STEREO L 2 UM DE V1.1.1 PD