

Smart Soundbar 10

BEDIENUNGSANLEITUNG **Deutsch**



Danke!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Canton entschieden haben.
Ihnen stehen nun viele Hörstunden mit hervorragenden Klängen bevor.

Sollten Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Service-Telefon: 06083 / 287-87
Service E-Mail: service@canton.de

Canton Elektronik GmbH + Co. KG
Neugasse 21–23
61276 Weilrod, Germany

CANTON[®]
German loudspeaker tradition

Inhalt

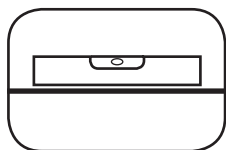
Sicherheitshinweise.....	Seite 5
Auspacken und Anschließen	Seite 10
Einspielen	Seite 10
Inbetriebnahme der Fernbedienung	Seite 10
Anschluss-Terminal	Seite 11
Tastenfeld.....	Seite 12
Fernbedienung	Seite 13
LED Anzeigen.....	Seite 14
Displayanzeigen	Seite 14
Verwendung von Chromecast built-in for audio.....	Seite 16
Verwendung von Spotify Connect.....	Seite 17
Wiedergabe via Bluetooth® Funk-Technologie	Seite 18
Speichertaste 1-3	Seite 19
Menü Struktur und Navigation	Seite 20
Übersicht	Seite 20
1. Lautsprecher Einrichtung [SPS]	Seite 20
– Kanal Pegel [CHL]	Seite 21
– Lautsprecher Abstand [DST]	Seite 22
– Sprachverständlichkeit [VOI]	Seite 22
– Raumhöhe [RHE]	Seite 22
– Geräte Höhe []	Seite 23
2. System Einrichtung [SYS]	Seite 23
– Sleep Timer [SLP]	Seite 24
– Infrarot Menü [IRM]	Seite 24
– Infrarot Lernfunktion [IRL]	Seite 24
– Direktwahl der Eingänge [DIL]	Seite 25
– Infrarot Löschfunktion [CLR]	Seite 26
– Gerätesteuerung [CEC]	Seite 26
– Standby Modus [STB]	Seite 27

– Eingangskonfiguration [INP]	Seite 28
– Automatische Eingangswahl [SEL]	Seite 29
– Subwoofer Ausgang [SUB]	Seite 30
– Subwoofer Phasenlage [PHA]	Seite 30
– Lippensynchronität [LIP]	Seite 30
– Maximale Systemlautstärke [VOL]	Seite 31
– Dynamik-Einstellung [DRC]	Seite 31
– Sprachauswahl [LAN]	Seite 32
– Werkseinstellung wiederherstellen [RES]	Seite 32
3. Netzwerkeinstellung [NWS]	Seite 33
– Netzwerk Auswahl [NWC]	Seite 33
– Netzwerk Reset [NWR]	Seite 33
4. Wireless-Einstellung [WIS]	Seite 34
– Wireless Kopplung [WSP]	Seite 34
– Bluetooth® Einrichtung [BT]	Seite 35
– Kopplungs-Modus [BTP] (Pairmode)	Seite 35
– BT Auswahl [BTS](BT Select)	Seite 36
– Bluetooth Reset [BRE]	Seite 37
– Automatische Wiedergabe [APL]	Seite 37
5. System Info [INF]	Seite 38
– Firmware Information [FWI]	Seite 38
– Netzwerk Information [NWI]	Seite 39
Fehlersuche	Seite 40
Technische Daten	Seite 47
EU Konformitätserklärung	Seite 48
Weitere wichtige Informationen	Seite 49
– Informationen über den „bestimmungsgemäßen Betrieb“	Seite 49
– Informationen über einen umweltgerechten Betrieb	Seite 49
– Informationen zur CE-Kennzeichnung	Seite 49
– Entsorgungshinweise	Seite 49
Garantie	Seite 50
Lizenzhinweise	Seite 51

Sicherheitshinweise



Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise bei der Wahl des richtigen Platzes für Ihrer Soundbar 10 und bei dessen Pflege und Bedienung! Die sachgemäße Handhabung des Lautsprechers fällt in die Verantwortung des Anwenders. Canton kann keine Verantwortung für Schäden oder Unfälle übernehmen, die durch unsachgemäße Aufstellung oder unsachgemäßen Anschluss verursacht werden.



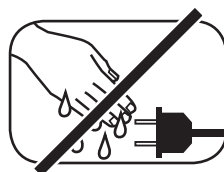
Wählen Sie einen ebenen Untergrund



Feuchtigkeit vermeiden



Erschütterungen vermeiden



Netzkabel nicht mit nassen Händen anfassen



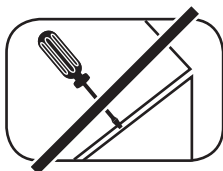
Nicht in den Hausmüll werfen



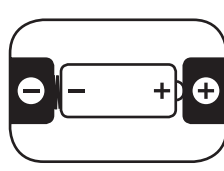
Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden



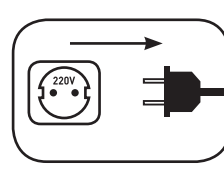
Vor extremer Kälte schützen



Gehäuse nicht öffnen



Bei Batterie und Fernbedienung auf richtige Polung achten



Freien Zugang zum Netzstecker gewährleisten



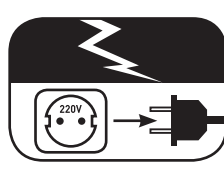
Abstand zu Wärmequellen



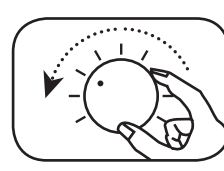
Zur Reinigung keine aggressiven, alkoholhaltigen oder scheuernden Mittel einsetzen



Nicht in die Gehäuseöffnung greifen







Netzstecker bei Gewitter ziehen





Bei Überlastung System leiser drehen

Wichtige Sicherheitsunterweisung

	ACHTUNG Gefahr eines elektrischen Schlages. Nicht öffnen!	
<p>ACHTUNG: Zur Vermeidung eines Brandes oder eines elektrischen Schlages das Gerät nicht öffnen. Das Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Lassen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Fachkräften (Servicepersonal) durchführen.</p>		

	ACHTUNG Explosionsgefahr!	
<p>ACHTUNG: Austauschbare Lithium-Batterien! Achtung: Bei unsachgemäßem Austausch besteht Explosionsgefahr. Batterien nur durch den selben oder einen Vergleichs-Typ ersetzen.</p>		

	ACHTUNG Lebensgefahr!	
<p>ACHTUNG: Knopfzelle (Batterie) nicht verschlucken. Gefahr innerer chemischer Verbrennungen. Es besteht Lebensgefahr!</p>		

Hinweis

Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen.

Bewahren Sie diese Anweisungen auf.

Beachten Sie alle Warn- und Sicherheitshinweise.

Betreiben Sie dieses Gerät nur in gemäßigttem Klima (nicht in tropischem Klima).

Betreiben Sie dieses Gerät nicht in Höhen von über 2000 m über dem Meeresspiegel.

Betreiben Sie dieses Gerät nur im Innenbereich, nicht im Außenbereich oder in Feuchträumen.

Um die Gefahr eines Brandes oder Stromschlages zu vermeiden, darf das Gerät weder Regen noch Nässe ausgesetzt werden.

Betreiben Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.

Setzen Sie dieses Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus.

Starke Temperaturschwankungen führen zu Kondensniederschlag (Wassertröpfchen) im Gerät.
Warten Sie mit der Inbetriebnahme, bis sich die entstandene Feuchtigkeit verflüchtigt hat (mind. drei Stunden).

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät, die mit Flüssigkeiten gefüllt sind (wie z. B. Vasen).

Stellen Sie kein offenes Feuer, wie z. B. brennende Kerzen, auf oder in die Nähe des Gerätes.

Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Wärmequellen wie z. B. Heizkörpern, Wärmespeichern, Öfen oder sonstigen Geräten (auch Verstärkern), die Wärme erzeugen.

Verhindern Sie direkte Sonneneinstrahlung.

Halten Sie einen Freiraum von wenigstens 5 cm um das Gerät herum ein.

Verhindern Sie in keinem Fall die Schutzfunktion von gepolten oder geerdeten Steckern: Ein gepolter Stecker hat zwei Stifte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker hat einen dritten Erdungsstift. Der breite bzw. dritte Stift dient Ihrer Sicherheit. Falls der Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen.

Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages, verbinden Sie den Netzstecker nur mit Steckdosen oder Verlängerungen, bei denen die Kontaktstifte vollständig eingesteckt werden können, um freiliegende Kontaktstifte zu unterbinden.

Berühren Sie niemals Signal- und Netzkabel mit nassen Händen.

Treten Sie nicht auf das Netzkabel und klemmen Sie es nicht ein, insbesondere nicht im Bereich der Stecker, Steckdosen und an der Stelle, an der das Kabel aus dem Gerät geführt wird.

Bei Geräten ohne Netzschalter, bei denen der Netzstecker bzw. die Geräte-Netzbuchse als Trenneinrichtung dient, muss der Stecker des Netzkabels bzw. die Geräte-Netzbuchse jederzeit frei zugänglich sein.

Trennen Sie bei Gewittern oder längerem Nichtgebrauch das Gerät vom Stromnetz.

Um das Gerät komplett vom Stromnetz zu trennen, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

Schalten Sie das Gerät vor dem Anschließen oder Abziehen von Anschlussleitungen immer aus.

Immer an den Steckern und nicht an den Leitungen ziehen.

Stellen Sie das Gerät gemäß den Herstellerhinweisen auf.

Wählen Sie immer einen ebenen Untergrund. Das Gerät muss lotrecht stehen.

Wichtige Sicherheitsunterweisung

Hinweis

Üben Sie keine Gewalt auf Bedienelemente, Anschlüsse und Leitungen aus.

Das Gerät darf nur mit der auf dem Gerät oder dem Typenschild spezifizierten Spannung und Frequenz betrieben werden.

Stecken Sie keine Gegenstände oder Körperteile in die Öffnungen des Gerätes. Stromführende Teile im Innern des Gehäuses könnten berührt und/oder beschädigt werden. Dies kann zu Kurzschlüssen, elektrischen Schlägen und Feuerentwicklung führen.

Verwenden Sie nur Befestigungsmaterial und Zubehör, welches vom Hersteller zugelassen ist und/oder mit dem Gerät mitgeliefert wird.

Verwenden Sie nur Rollwagen, Ständer, Stative, Halter oder Tische, die vom Hersteller spezifiziert oder mit dem Gerät verkauft werden. Wenn Sie einen Rollwagen verwenden, bewegen Sie den Rollwagen/Geräte-Verbund nur vorsichtig, um Schäden und Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.



Reinigen Sie dieses Gerät nur mit einem sauberen, trockenen Tuch.

Verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven, alkoholhaltigen oder scheuernden Mittel.

Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages das Gehäuse nicht öffnen! Das Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile.

Wenden Sie sich bei allen Reparatur- und Wartungsarbeiten an qualifizierte Fachkräfte. Dies ist dann erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt ist, wie z. B. bei Beschädigungen von Netzkabeln oder Steckern, wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät gelangt sind, dieses Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht ordnungsgemäß funktioniert oder fallen gelassen wurde.

Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät oder Zubehör vor. Nicht autorisierte Veränderungen können die Sicherheit, die Einhaltung von Gesetzen oder die Systemleistung beeinträchtigen. In diesem Fall kann die Betriebserlaubnis/Garantie erlöschen.

Falls bei der Wiedergabe Tonverzerrungen wie z. B. unnatürliches Klopfen, Pochen oder hochfrequentes Klicken auftreten, ist der Lautstärkepegel umgehend zu reduzieren.

Um mögliche Gehörschäden zu vermeiden, hören Sie nicht über einen längeren Zeitraum bei hohen Pegeln. Unterbrechen Sie die Wiedergabe, falls Sie Klingel- oder Pfeifgeräusche in den Ohren hören oder den Eindruck haben, hohe Töne (auch kurzzeitig) nicht mehr wahrnehmen zu können.



Neue sowie gebrauchte Batterien sind von Kindern fernzuhalten. Geräte, bei denen das Batteriefach nicht sicher geschlossen werden kann, dürfen nicht weiter verwendet werden und sind von Kindern fernzuhalten.

Die mit diesem Gerät gelieferte Fernbedienung enthält eine Knopfzelle als Batterie. Ein Verschlucken der Knopfzelle kann in nur 2 Stunden zu ernsthaften inneren Verbrennungen und damit zum Tod führen!

Bei Verdacht auf verschluckte oder in sonstige Körperöffnungen eingeführte Knopfzellen ist umgehend ein Arzt aufzusuchen.

Achten Sie bei der Batterie-Entsorgung auf Ihre Umwelt. Batterien müssen bei einer Batterie-Sammelstelle entsorgt werden.

Batterien dürfen keinen hohen Temperaturen ausgesetzt werden, wie z. B. direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Ähnlichem.

Batterien müssen entsprechend dem Polaritätsaufdruck korrekt eingelegt werden. Falsches Einsetzen kann zu Beschädigungen führen.

Verwenden Sie ausschließlich die für das Gerät spezifizierten Batterien oder Akkus.

Bei den mitgelieferten Batterien handelt es sich nicht um Akkus, d. h. diese Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.

Das Gerät enthält Permanentmagnete. Stellen oder legen Sie keine Gegenstände auf oder unmittelbar neben das Gerät, die empfindlich auf Magnetfelder reagieren können (z. B. Röhrenfernseher, ext. Festplatten, Magnetkarten, Videokassetten, usw.).



Das Gerät und/oder der Beipack kann Kleinteile enthalten, die verschluckt werden können. Daher nicht geeignet für Kinder unter drei Jahren.



Dieses Symbol weist Sie auf nicht isolierte, gefährliche Spannungen im Inneren des Gehäuses hin, die eine ausreichende Stärke (Amplitude) haben um einen Brand oder elektrischen Schlag zu verursachen.



Dieses Symbol weist Sie auf wichtige Bedienungs- und Instandhaltungsanweisungen in den mitgelieferten Begleitunterlagen (Anleitung) hin.



Dieses Symbol kennzeichnet Schutzklasse II – Geräte, bei denen der Schutz vor einem elektrischen Schlag während des bestimmungsgemäßen Betriebs durch eine doppelte oder verstärkte Isolation gewährleistet wird und daher kein Schutzleiteranschluss erforderlich ist.



Auspacken

Packen Sie den Karton vorsichtig aus und überprüfen Sie, ob alle hier aufgeführten Teile enthalten sind:

Lieferumfang:

- 1x Smart Soundbar 10
- 1x Fernbedienung
- 1x Netzkabel
- 1x HDMI® Kabel
- 1x Optisches digitales Audiokabel
- 1x Koaxiales digitales Audiokabel
- 1x Analoges Stereo Audiokabel
- 1x Kurzanleitung
- 1x Spotify Anleitung
- 8x GummifüÙe

Anschließen

In diesem Kapitel zeigen wir Ihnen die einzelnen Anschlüsse, Fernbedienung und das Tastenfeld auf der Oberseite der Soundbar 10.

Platzieren Sie die Soundbar 10 am gewünschten Ort und schließen Sie diese mithilfe des Netzkabels an der Steckdose an. Stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Fernseher am Stromnetz angeschlossen ist. Falls Sie die Soundbar 10 mit dem WLAN verbinden möchten, prüfen Sie bitte, ob Ihr WLAN-Router aktiv ist und auf das Internet zugreifen kann.

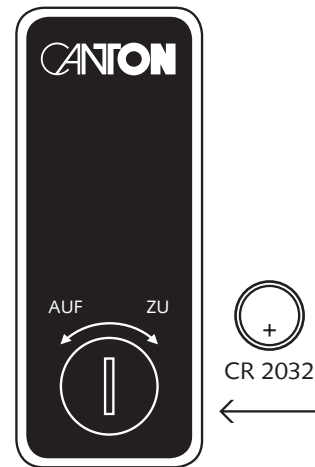
Einspielen

Einspielphase bis zur Entfaltung der maximalen Klangeigenschaften: 15–20 Betriebsstunden.

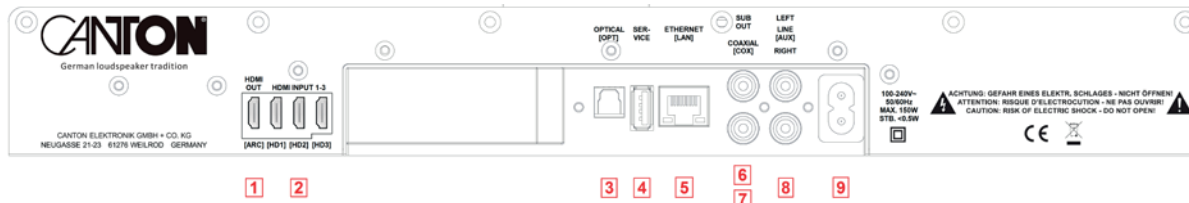
- Bitte in dieser Zeit in normaler Lautstärke hören
- Extrem hohe Pegel vermeiden
- Unterschiedlichstes Tonmaterial hören

Inbetriebnahme der Fernbedienung

Die mitgelieferte Batterie ist bereits in die Fernbedienung eingelegt. Zur Inbetriebnahme entfernen Sie lediglich die Schutzfolie. Achten Sie bei einer Ersatzbatterie darauf, dass diese entsprechend den Polaritätsmarkierungen (+/–) korrekt eingelegt wird. Verwenden Sie ausschließlich die für dieses System spezifizierte Batterie (CR 2032).



Anschluss Terminal



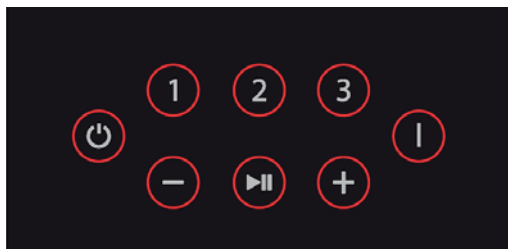
- | | |
|----------------------------------|--|
| 1 HDMI® Ausgang | (HDMI® mit 3D / 4K / ARC / HDCP 2.2 / CEC) |
| 2 HDMI® Eingänge | (3x HDMI® mit 3D / 4K / HDCP 2.2 / CEC) |
| 3 Digital S/PDIF Optisch | (TOSLINK, max. 96kHz) |
| 4 Service Anschluss | (USB A Anschluss, keine Musikwiedergabe, keine Ladefunktion) |
| 5 Ethernet | (RJ45 Buchse, 8-polig) |
| 6 Sub Out | (Cinch, max. 2Vrms) |
| 7 Digital S/PDIF Koaxial | (Cinch, max. 96kHz) |
| 8 Analog Line Eingang L/R | (2x Cinch, max. 2Vrms) |
| 9 Netzeingang | (IEC C8, 100-240V~, 50/60Hz, max. 150W) |

Hinweis: Die physischen Eingänge haben bei Auslieferung folgende Bezeichnungen, welche (mit Ausnahme von BT und NET) auf Wunsch angepasst werden können:

Phys. Eingang	OSD (On-Screen-Display)	Name (Display Anzeige)
ARC	ARC	TV
HD1	HDMI1	BDP
HD2	HDMI2	SAT
HD3	HDMI3	PS
OPT	OPT	CD
COX	COAX	DVD
AUX	ANALOG	AUX
Bluetooth®		BT
Netzwerk (WiFi/Ethernet)		NET

Hinweis: Die Audio Return Channel (ARC) Funktion ist bei der Soundbar 10 jederzeit nutzbar und muss nicht aktiviert oder deaktiviert werden. Damit Ihr Fernsehgerät die ARC Funktion unterstützen kann, muss es min. über einen HDMI® Eingang mit Audio Return Channel (ARC) verfügen. Weiterhin muss die Consumer Electronics Control (CEC) Funktion zwingend aktiviert sein. Für weitere Informationen

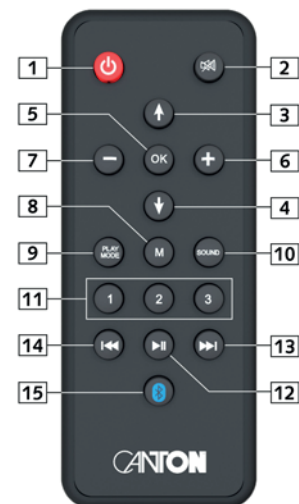
Tastenfeld



- | | |
|----------------------------|--|
| 1 Power | Schaltet Lautsprecher Ein / Aus (On/Standby) |
| 2 Speichertaste 1-3 | Direktwahlspeicher zum Aufrufen zuvor gespeicherter Einstellungen und Wiedergabelisten |
| 3 Eingang | Durchschalten der Eingänge |
| 4 Plus | Lautstärke erhöhen |
| 5 Minus | Lautstärke verringern |
| 6 Play/Pause | Play / Pause Funktion bei Wiedergabe mittels Chromecast built-in for audio, Spotify Connect und Bluetooth® Funktechnologie |

Fernbedienung

- | | | |
|-----------|--------------------------|--|
| 1 | Power | Schaltet Lautsprecher Ein / Aus (On/Standby) |
| 2 | Stumm | Stummschaltung (Mute) |
| 3 | Aufwärts | Eingang oder Menü Auswahl aufwärts |
| 4 | Abwärts | Eingang oder Menü Auswahl abwärts |
| 5 | OK | Weiter zur nächsten Menü-Ebene (Bestätigt Auswahl) |
| 6 | Plus [+] | Erhöht Lautstärke oder Menü-Wert |
| 7 | Minus [-] | Verringert Lautstärke oder Menü-Wert |
| 8 | Menü | Ins Menü gelangen oder eine Ebene zurück |
| 9 | Play Mode | Auswahl zwischen verschiedenen Klang-Modi: |
| | <i>Stereo</i> | Für Musik Wiedergabe |
| | <i>Movie</i> | Virtual Surround Sound für Filme |
| | <i>Music</i> | Virtual Surround Sound für Musikkonzerte, etc. |
| | <i>Night</i> | Virtual Surround Nacht Modus für besseren Klang bei niedriger Lautstärke (nicht verfügbar bei Eingang Netzwerk / NET). |
| 10 | Sound | Auswahl zwischen Bass, Mittelton und Hochton Einstellungen: |
| | <i>Bass</i> | Bass Anpassung von -10dB bis +10dB |
| | <i>Midrange</i> | Mittelton Anpassung von -10dB bis +10dB |
| | <i>Treble</i> | Hochton Anpassung von -10dB bis +10dB |
| 11 | Preset 1-3 | Direktwahlspeicher zum Aufrufen zuvor gespeicherter Einstellungen |
| 12 | Play/Pause | Play / Pause Funktion bei Wiedergabe mittels Chromecast built-in for audio, Spotify Connect und Bluetooth® Funktechnologie |
| 13 | Skip FW | Nächster Titel bei Wiedergabe mittels Chromecast built-in for audio, Spotify Connect und Bluetooth® Funktechnologie |
| 14 | Skip BW | Vorheriger Titel bei Wiedergabe mittels Chromecast built-in for audio, Spotify Connect und Bluetooth® Funktechnologie |
| 15 | Bluetooth Pairing | Startet den Verbindungs Vorgang |



LED Anzeigen

Die LED zeigt folgende Zustände an:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • LED aus (leuchtet nicht) • LED leuchtet rot • LED blinkt schnell grün • LED leuchtet grün | <p>Lautsprecher ist vom Stromnetz getrennt
Lautsprecher im Standby Modus
Lautsprecher fährt hoch
Lautsprecher ist aktiv und mit Netzwerk verbunden</p> |
| | |
| <ul style="list-style-type: none"> • LED blinkt langsam grün • LED blinkt grün • LED blinkt grün/rot • LED blinkt zweimal grün | <p>Netzwerk nicht verbunden, Netzwerk-Einstellmodus
Netzwerk-Einstellmodus
Lautsprecher führt ein Firmware-Update durch
Ethernet Einstellmodus (LAN verbunden)</p> |

Displayanzeigen

Die Soundbar verfügt über ein Multifunktions-Display, das bei einem von der Fernbedienung gesendeten Befehl für fünf Sekunden aufleuchtet. Die wichtigsten Anzeigen und ihre Bedeutung sind hier aufgeführt.:

Funktion	Display	Bedeutung
Eingang	TV	HDMI ARC Eingang ausgewählt
Eingang	BDP	HDMI HD1 Eingang ausgewählt
Eingang	SAT	HDMI HD2 Eingang ausgewählt
Eingang	PS	HDMI HD3 Eingang ausgewählt
Eingang	BT	Bluetooth Eingang ausgewählt
Eingang	NET	Netzwerk Eingang ausgewählt
Eingang	AUX	Analog Eingang ausgewählt
Eingang	DVD	Coaxialer Digital-Eingang ausgewählt
Eingang	CD	Optischer Digital-Eingang ausgewählt

Ton-Einstellung	V65	Lautstärke auf 65 (von max. 70)
Ton-Einstellung	- - -	Lautsprecher ist stumm geschaltet
Ton-Einstellung	BAS	Bass Anpassung
Ton-Einstellung	MID	Mittelton Anpassung
Ton-Einstellung	TRE	Hochton Anpassung
Wiedergabe-Modus	STEREO	Stereo Modus ausgewählt
Wiedergabe-Modus	MOVIE	Virtueller Raumklang für Film ausgewählt
Wiedergabe-Modus	MUSIC	Virtueller Raumklang für Musik ausgewählt
Wiedergabe-Modus	NIGHT	Virtueller Raumklang für Nachtbetrieb ausgewählt
Bluetooth®	BTP	Kopplungs-Modus (Pairing)
Bluetooth®	CON	Verbindung hergestellt
Bluetooth®	DIS	Verbindung unterbrochen
Bluetooth®	FAI	Verbindungsvorgang fehlgeschlagen
Eingangssignal	DOLBY ATMOS	Dolby Atmos Datenstrom
Eingangssignal	DOLBY DIGITAL	Dolby Digital Mehrkanal-Datenstrom
Eingangssignal	DOLBY DIGITAL 2.0	Dolby Digital Zweikanal-Datenstrom
Eingangssignal	DOLBY SURROUND	Dolby Surround Raumklang
Eingangssignal	DTS-HD MASTER	DTS-HD Master Audio Datenstrom
Eingangssignal	DTS	DTS Digital Surround Datenstrom
Eingangssignal	PCM	Digitales Stereo-Signal
Netzwerkbetrieb	CAST	Verwendung von Chromecast built-in
Netzwerkbetrieb	SPOTIFY	Verwendung von Spotify Connect

Verwendung von Chromecast built-in for audio

Voraussetzungen:

- (Mobiles) Endgerät mit **aktivierter** WLAN und Bluetooth® Funktion
- Netzwerkzugang (WLAN oder LAN)
- Die App "Google Home"
- Eine App, die die Wiedergabe mittels Chromecast built-in unterstützt (z.B. Spotify Music, AllCast, radio.de, etc.). Eine Musikwiedergabe über die App "Google Home" direkt ist nicht möglich.
- Bitte behalten Sie die Standardeinstellungen Ihres WLAN Router bei. Änderungen der Einstellungen Ihres Routers, im speziellen Änderungen an den DHCP Einstellungen, können zu einer instabilen oder zum kompletten Verlust der Netzwerkverbindung führen. Im folgenden Link sind alle kompatiblen Router aufgeführt:

https://support.google.com/chromecast/table/3477832?hl=de&ref_topic=3447927

Um die integrierte Funktion Chromecast built-in for audio nutzen zu können, müssen Sie die App "Google Home" auf Ihrem mobilen Endgerät installieren und Ihr Gerät mit dem Lautsprecher verbinden. Ihr mobiles Endgerät und die Soundbar 10 müssen sich hierfür im selben Netzwerk befinden. Dazu gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Schalten Sie die Soundbar 10 ein und starten Sie Ihr mobiles Endgerät. An Ihrem mobilen Endgerät muss die Funktion WLAN und Bluetooth **zwingend** eingeschaltet sein.

Hinweis: Wenn Sie die App "Google Home" bereits auf Ihrem mobilen Endgerät installiert haben, können Sie die Punkte 2 und 3 überspringen.

- 2 Öffnen Sie die App "Play Store" / "App Store" auf Ihrem mobilen Endgerät.
- 3 Suchen Sie nach der App "Google Home" und installieren Sie diese auf Ihrem mobilen Endgerät. Sie müssen den Zugriff auf mehrere Funktionen bestätigen, wie z.B. Identität, etc.
- 4 Starten Sie die App "Google Home" und folgen Sie den Anweisungen. Sie müssen der App ein Google Konto zuweisen, gegebenenfalls müssen Sie dieses erstellen.
- 5 Ihr mobiles Endgerät sucht nun nach verfügbaren Lautsprechern in Reichweite. Gegebenenfalls müssen Sie die entsprechende Suchfunktion Ihres mobilen Endgeräts manuell auswählen.
- 6 Wählen Sie Soundbar10xxx als einzurichtendes Gerät aus.
- 7 Ihr mobiles Endgerät versucht sich jetzt mit dem Lautsprecher zu verbinden. Befolgen Sie dazu bitte die weiteren Installationsschritte der App „Google Home“.

8. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, spielt die Soundbar 10 eine Melodie (Klangfolge). Bitte bestätigen Sie, dass Sie die Melodie gehört haben.
9. Wählen Sie als nächstes den „Raum“ in dem Sie den Lautsprecher verwenden möchten (z.B. Wohnzimmer) und bestätigen Sie mit „weiter“.
10. Bitte Suchen Sie das WiFi-Netzwerk (WLAN), das Sie für den Lautsprecher verwenden möchten aus und klicken Sie auf „weiter“.
11. Die App "Google Home" und die Soundbar 10 werden nun verbunden. Nach erfolgreicher Verbindung zeigt das Display der Soundbar 10 für 5 Sekunden „CON“ an.
12. Die Installation ist fast abgeschlossen. Bitte folgen Sie einigen letzten Schritten auf Ihrem mobilen Endgerät, um die Installation abzuschließen.
13. Um Musik mittels Chromecast built-in wiederzugeben, öffnen Sie eine App (Spotify o.ä.), die diese Funktion unterstützt. Dies ist an dem Chromecast built-in Icon auf dem Bildschirm zu erkennen. Je nach App kann es erforderlich sein, zunächst die Wiedergabe (den Stream) zu starten, damit diese Funktion angezeigt wird und zur Verfügung steht.
14. Um Musik, die Sie lokal auf Ihrem mobilen Endgerät (Smartphone, Tablet) gespeichert haben, mittels Chromecast built-in über die Soundbar 10 wiederzugeben, können Sie in vielen Fällen das herstellereigene Wiedergabeprogramm (App) nutzen. Sollte die Musik-App des Herstellers die Funktion Chromecast built-in nicht unterstützen, können Sie alternativ eine frei verfügbare App (wie z.B. die App „AllCast“ von ClockworkMod) verwenden.

Verwendung von Spotify Connect

Spotify Connect bietet Ihnen die Möglichkeit, Musik aus der App „Spotify“ ohne Umwege auf Ihrer Soundbar 10 wiederzugeben. Um Spotify Connect nutzen zu können, müssen Sie die App „Spotify“ auf Ihrem mobilen Endgerät installieren.

Dazu gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Starten Sie die App „Play Store“ / „App Store“, suchen Sie nach der App „Spotify“ und installieren Sie diese App. Alternativ können Sie einen Link in der App "Google Home" nutzen. Sie müssen dem Zugriff auf mehrere Funktionen wie Identität, etc. zustimmen.
2. Starten Sie die App "Spotify" und registrieren Sie sich bzw. melden Sie sich unter Ihrem Spotify Konto an.
3. Wenn Sie einen kostenpflichtigen Spotify Premium Account anlegen, können Sie Spotify Connect in vollem Umfang und ohne Werbeunterbrechungen nutzen.
4. Wählen Sie nun bitte einen Titel den Sie abspielen wollen aus. Tippen Sie danach in der App "Spotify" auf das Feld „Verfügbare Geräte“ am unteren Rand, um die Musikwiedergabe auf die Soundbar 10 zu leiten. Wählen Sie Soundbar 10 (bzw. "Wohnzimmer") als Wiedergabegerät aus. Die Soundbar 10 kann eine Playlist (Wiedergabeliste), die gerade in der App "Spotify" abgespielt wird, auf einer der drei Speichertasten (Preset) abspeichern. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 19 unter Speichertaste 1-3

Hinweis: Um Spotify Connect nutzen zu können, müssen Sie in der App Online sein. Solange Sie Offline sind, ist die Auswahl eines Spotify Connect Gerätes nicht möglich.

Automatische Updates

Nachdem Sie den Lautsprecher mit dem Netzwerk verbunden haben, werden automatisch künftige Firmware Updates auf Ihrem Gerät durchgeführt. Nach der ersten Einrichtung und bei jedem Einschalten sucht die Soundbar 10 nach einer Aktualisierung und installiert diese, sofern vorhanden. Die LED blinkt während des Updates grün / rot und das Display zeigt [UPDATING] an. Während dieser Zeit ist das System nicht betriebsbereit.

Achtung: Trennen Sie die Soundbar 10 während eines Update-Vorgangs nicht vom Stromnetz.

Google Assistent Sprachsteuerung

Sie können die Soundbar 10 auf zwei Möglichkeiten mit der "Google Assistant" Sprachsteuerung bedienen.

a.) Verbindung mit einem Google Home-Gerät

b.) Verbindung mit der "Google Home" App-integrierten Sprachsteuerung

Nähere Informationen finden Sie unter: www.assistant.google.de

Hinweis: Die „Google Home“ App-integrierte Sprachsteuerung ist nicht auf jedem mobilen Endgerät verfügbar.

Wiedergabe via Bluetooth® Funktechnologie

Voraussetzungen

- Bluetooth® muss auf dem mobilen Endgerät aktiviert sein.
- Das mobile Endgerät muss mindestens den Bluetooth® Standard 2.0 unterstützen.
- Das mobile Endgerät muss sich in der Reichweite der Lautsprecher befinden (max. 10 m).

Kopplungsvorgang

- 1 Wählen Sie durch drücken **Taste Hoch** (↑) oder **Runter** (↓) der den **Eingang [BT]**.
- 2 Starten Sie den Suchlauf auf Ihrem mobilen Endgerät.
- 3 Wählen Sie Soundbar 10 als Wiedergabegerät aus.

- 4 Die Verbindung stellt sich, nach Bestätigung, automatisch her und wird Ihnen mit der Meldung **[CON]** im Display angezeigt.
- 5 Sollte die Verbindung fehlgeschlagen sein, erhalten Sie die Meldung **[FAI]**.
- 6 Sollte das mobile Endgerät einen Zugangscode verlangen, geben Sie 0000 ein.
- 7 Erscheint im Display **[DIS]** ist Ihr mobiles Endgerät außer Reichweite oder abgemeldet.

Betrieb eines mobilen Endgeräts

Das jeweils zuletzt mit dem Lautsprecher verbundene Gerät stellt automatisch die Verbindung her, sofern die Bluetooth® Funktion aktiviert und der Eingang BT gewählt ist. Sie erhalten in diesem Fall die Meldung [CON]. Starten Sie die Wiedergabe eines Titels auf Ihrem mobilen Endgerät und der Ton wird automatisch über die Soundbar 10 ausgegeben.

Achtung: Werksseitig ist die Soundbar 10 so eingestellt, dass sie eine permanente Kopplungsanfrage sendet. Um diese Funktion zu deaktivieren schalten Sie die Funktion "Kopplungs-Modus" [BTP] von automatisch [AUT] auf manuell [MAN] (weitere Informationen finden Sie auf Seite 35). Um ein weiteres Gerät zu koppeln, muss diese Funktion wieder auf "automatisch" gestellt werden.

Speichertaste 1-3 (Presets)

Die Soundbar 10 ist in der Lage drei Speichertasten mit Presets zu belegen. Alle Einstellungen im Lautsprecher- und System-Menü (Lautstärke, Klangeinstellungen, gewählten Eingang, u.s.w), sowie Playlists (Wiedergabelisten) aus der App "Spotify" werden abgespeichert.

- Zum „Abspeichern“ aller Einstellungen bzw. einer Playlist halten Sie die entsprechende Speichertaste 1, 2 oder 3 so lange gedrückt, bis die zugehörige Nummer im Display angezeigt wird und nicht mehr blinkt.
- Zum Aufrufen dieser Presets drücken Sie kurz die entsprechende Taste 1, 2 oder 3. Die Titel aus der gespeicherten Playlist werden dann automatisch wiedergegeben.

Menüstruktur und Navigation

Übersicht

Die meisten Einstellungen der Soundbar 10 sind im Einstellungsmenü enthalten. Dieses Einstellungsmenü wird über die mit der Soundbar 10 mitgelieferten Infrarot-Fernbedienung gesteuert. Das Einstellungsmenü wird über das OSD (On Screen Display) auf Ihrem Fernseher angezeigt. Das LED Display im Lautsprecher zeigt die jeweilige Funktion in Form einer Abkürzung an, wenn das Menü aktiviert wird. Somit kann die Soundbar auch ohne Bildschirm angepasst werden. Nachfolgend finden Sie eine Beschreibung, wie Sie durch das Menü navigieren können:

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die Menü-Taste "M".
- Um in die nächste Menüebene zu gelangen, drücken Sie die "OK"-Taste.
- Um im Menü nach oben oder unten zu navigieren, drücken Sie die Taste Hoch "↑" oder Runter "↓".
- Um den Wert eines Parameters zu ändern, drücken Sie die Taste "+" (Volume +) oder "-" (Volume -).
- Um in die vorherige Menüebene zu gelangen, drücken Sie die Menü-Taste "M".
- Um das Menü zu verlassen:
 - a) Halten Sie entweder die Menü-Taste "M" gedrückt, bis der ausgewählte Eingang (z.B. TV) angezeigt wird, oder
 - b) warten Sie 30 Sekunden, ohne eine Taste auf der Fernbedienung zu drücken.

Praxistipp:

Um die Standardsprache des On-Screen Displays von Englisch auf Deutsch zu ändern, gehen Sie bitte in das Hauptmenü durch drücken der Menü-Taste (M). Wählen Sie nun das Menü System Setup [SYS] (System Einstellungen) aus und ändern die Sprache unter dem Menüpunkt Sprache [LAN] (Language).

1. Lautsprecher-Einstellung [SPS] (Speaker Setup)

Der erste Punkt im Einstellungsmenü ist das Speaker Setup. Hier können Sie klangrelevante Einstellungen vornehmen.

Dieses Lautsprechermenü beinhaltet die Punkte:

- Kanalpegel [CHL] (Channel Level)
- Entfernungseinstellung [DST] (Distance)
- Sprachverständlichkeit [VOI] (Voice clarity)
- Raumhöhe [RHE] (Room height)
- Gerätehöhe [DHE] (Device height)

Kanalpegel [CHL] (Chanel Level)

Im Menü Kanalpegel können Sie den Lautstärkepegel jedes einzelnen Kanals in 1dB (1 Dezibel) Schritten zwischen -10dB und +10dB einstellen, wobei 0dB die Werkseinstellung ist. Für eine einfachere relative Lautstärkeanpassung zwischen den verschiedenen Lautsprechern ist das Gerät mit einem Testtongenerator ausgestattet.

Achtung: Bevor Sie den Testtongenerator aktivieren, stellen Sie bitte die Hauptlautstärke auf einen Wert zwischen 20 und 30 ein. Der Testtongenerator ist abhängig vom Hauptlautstärkepegel und kann innerhalb des Menüs nicht verändert werden.

Um die relative Lautstärke der verschiedenen Lautsprecher einzustellen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Speaker Setup [SPS]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Rufen Sie das Menü **Kanalpegel [CHL] (Channel Level)** durch Drücken der **"OK" Taste** auf.
- 4 Als erstes Element wird „Testton“ **[TON]** automatisch ausgewählt. Drücken Sie die **"OK" Taste**, wenn Sie den Testton aktivieren möchten.
- 5 Drücken Sie die **Taste "+"** um den Testton zu aktivieren **[ON]** bzw. die **Taste "-"** um ihn zu deaktivieren **[OFF]**.
- 6 Der linke Frontlautsprecher **[FL]** erzeugt nun ein Rauschsignal (Rosa Rauschen).
- 7 Um einen anderen Lautsprecher auszuwählen, verwenden Sie die **Pfeiltasten, "↑" oder "↓"**.
- 8 Drücken **Menu-Taste "M"** und dann die **"Pfeiltaste "↓"** bzw. direkt die **"Pfeiltaste "↑"**, um den linken Frontlautsprecher **[FL]** auszuwählen.
- 9 Zusätzlich zu dem vorderen linken **[FL]** (Front Left) sind folgende Lautsprecher auswählbar: der virtuelle Mittenlautsprecher **[VCE]** (Center „virtual“), vorne rechts **[FR]** (Front Right), der linke und rechte Höhenlautsprecher **[TFL]** bzw. **[TFR]** (Top Front L. und Top Front R.) sowie der Subwoofer **[SUB]**. Der linke bzw. rechte Surround-Lautsprecher **[SR]** bzw. **[SL]** (Surr. Right und Surr. Left) ist nur verfügbar, wenn die Soundbar mit weiteren Smart Lautsprechern verbunden ist.
- 10 Der in der Lautsprecherliste ausgewählte Lautsprecher gibt den Testton wieder. An Ihrer Hörposition sollten alle Lautsprecher etwa die gleiche Lautstärke haben.
- 11 Aufgrund des unterschiedlichen Frequenzbandes ist es schwierig, einen vergleichbaren Pegel für den Subwoofer zu finden. Stellen Sie die Lautstärke des Subwoofers daher auf den von Ihnen gewünschten Wert.

Lautsprecher Abstand [DST] (Distance)

Für eine optimale Räumlichkeit bei mehrkanaligen Eingangssignalen ist eine Anpassung des Abstandes zwischen Lautsprecher und Hörposition erforderlich. Messen und geben Sie den Abstand zwischen den Lautsprechern und Ihrer Hörposition an. Der Abstand ist zwischen 0,0m und 9,9m, in Schritten von 0,1m einstellbar, wobei 3,0m die Werkseinstellung ist.

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder **"▼"** in das Menü **Lautsprecher-Einstellung [SPS] (Speaker Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie das Menü **Lautsprecher Abstand [DIS] (Distance)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** die entsprechenden Abstände für Front Left und Front Right (für die linken und rechten Frontlautsprecher) und den Abstand zwischen den Höhenlautsprechern Top Front L. und Top Front R. und der Zimmerdecke.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Die Lautsprecher Surround Rechts, Surround Links und Subwoofer sind nur bei physischem Anschluss eines Subwoofers oder wireless verbundenen Lautsprechern verfügbar.

Sprachverständlichkeit [VOI] (Voice clarity)

Verwenden Sie diese Funktion, um die Sprachverständlichkeit zu erhöhen. So können Sie z.B. Dialoge (Sprache) in Filmen mit lauten Geräuschen besser verstehen. Um die Funktion „Sprachverständlichkeit“ zu aktivieren bzw. zu deaktivieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder **"▼"** in das Menü **Lautsprecher-Einstellung [SPS] (Speaker Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Sprachverständlichkeit [VOI]** aus und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Ändern Sie den Parameter mit der **"+"** bzw. **"-" Taste** zu der Einstellung **[ON]**, um die Funktion zu aktivieren bzw. **[OFF]**, um sie zu deaktivieren.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Raumhöhe [RHE] (Room height)

Für eine optimale Räumlichkeit bei mehrkanaligen Eingangssignalen (wie Atmos) ist eine Einstellung der Raumhöhe erforderlich. Der Abstand ist zwischen 50cm und 500cm, in Schritten von 1cm einstellbar, wobei 250cm die Werkseinstellung ist.

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder **"▼"** in das Menü **Lautsprecher-Einstellung [SPS] (Speaker Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie das Menü **Raumhöhe [RHE] (Room height)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** die entsprechende Raumhöhe aus und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Gerätehöhe [RHE] (Room height)

Um die Räumlichkeit noch weiter zu optimieren können Sie in den Lautsprecher-Einstellungen die Gerätehöhe anpassen. Der Abstand ist zwischen 0cm und 500cm, in Schritten von 1cm einstellbar, wobei 50cm die Werkseinstellung ist.

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Lautsprecher-Einstellung [SPS] (Speaker Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie das Menü **Gerätehöhe [RHE] (Room height)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** die entsprechenden Gerätehöhe aus und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

2. Systemeinstellung [SYS] (System Setup)

Der zweite Punkt im Hauptmenü ist die Systemeinstellung (System Setup). Sie enthält die folgenden Menüpunkte:

- Sleep Timer [SLP]
- Infrarot Menü [IRM]
 - Infrarot Lernfunktion [IRL]
 - Direktwahl der Eingänge [DIL]
 - Infrarot Löschfunktion [CLR]
- Gerätesteuerung [CEC]
- Standby-Modus [STB]
- Konfiguration der Eingänge [INP]
 - HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, ARC, OPT, COAX, Analog
- Automatische Eingangswahl [SEL]
- Subwoofer Anschluss [SUB]
- Subwoofer Phasenlage [PHA]
- Lippensynchronität [LIP]
- Maximale Lautstärke [VOL]
- Dynamik-Einstellung [DRC]
- Sprache [LAN]
- Werkseinstellungen wiederherstellen [RES]

Sleep Timer [SLP]

Wenn diese Funktion aktiviert ist, schaltet sich die Soundbar 10 nach einer bestimmten Zeit in den Standby-Modus. Sie können zwischen 15, 30, 45 oder 60 Minuten wählen. Wenn der Wert [OFF] ausgewählt ist, ist die Funktion deaktiviert.

Um die Ausschaltzeit einzustellen, folgen Sie bitte den nächsten Schritten:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Sleep Timer [SLP]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie die gewünschte Zeit mit der **"+"** oder **"-" Taste** aus und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Der Sleep Timer wird nach dem Ausschalten automatisch deaktiviert. Die Abschaltzeit muss nach jedem Einschalten neu ausgewählt werden.

Infrarot Menü [IRM] (IR Menu)

In diesem Menü sind alle für die Steuerung des Soundbar 10 mittels TV- bzw. Universal-Fernbedienung relevanten Funktionen enthalten.

Infrarot Lernfunktion [IRL] (IR Learn)

Die Soundbar 10 kann den Infrarotcode Ihrer Infrarot TV-Fernbedienung lernen und ermöglicht es so, die Funktionen des Lautsprechers und TV-Gerätes mit einer Fernbedienung zu steuern. Dabei kann jede beliebige Taste der TV-Fernbedienung vom Lautsprecher gelernt werden. Achten Sie bei der Tastenwahl darauf, dass Befehle für den Lautsprecher und TV-Gerät dabei nicht im Konflikt stehen. So empfiehlt es sich, die internen Lautsprecher des TV-Gerätes nach Anschluss der Soundbar 10 zu deaktivieren, um die Lautstärke-Tasten für die Soundbar 10 nutzen zu können. Halten Sie dafür die Fernbedienung Ihres TV-Gerätes bereit.

Zum Lernen der Infrarot Codes gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie das **Infrarot-Menü [IRM] (IR Menu)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie die **Infrarot Lernfunktion [IRM] (IR Learn)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 **[IRL]** blinkt im Display. Auf dem Bildschirm wird die Meldung „Press the key you want to learn“ angezeigt.
- 6 Drücken Sie die gewünschte Funktion auf der Canton-Fernbedienung, z.B. „+“ für Volume +.
- 7 Auf der Anzeige erscheint nun die gewählte Funktion, z.B. "V+".
- 8 Drücken Sie auf der TV-Fernbedienung innerhalb von 15 Sekunden die Taste, die Sie dieser Funktion zuordnen möchten.
- 9 Nach erfolgreicher Zuordnung des IR-Befehls, erscheint in der Anzeige [OK] bzw. auf dem Bildschirm „SUCCESS“, und Sie können mit der Programmierung der nächsten Tastenfunktion, z.B. „Volume -“, fortfahren.

- 10 Wenn auf dem Display **[FAI]** angezeigt wird, ist die Zuordnung fehlgeschlagen und Sie müssen die Schritte 5 bis 8 wiederholen. Bitte versuchen Sie einen niedrigeren oder höheren Abstand zwischen dem Lautsprecher und der TV-Fernbedienung, falls der Prozess erneut fehlschlägt. Alternativ können Sie auch versuchen, die Tasten auf der TV-Fernbedienung kürzer oder länger zu drücken.
- 11 Um das Menü **IR Learn [IRL]** wieder zu verlassen, halten Sie die "**M**" **Taste** für **3 Sekunden** gedrückt oder warten Sie eine Minute ohne Eingabe, das System springt selbstständig zurück ins **IR Menü [IRM]**.

- Hinweis:**
- Die rote Taste „On/Standby“ auf der Fernbedienung hat eine Doppelfunktion. Ein Mal drücken erscheint auf der Anzeige [ON], wo durch die Einschaltfunktion programmiert werden kann. Wird die rote Taste „On/Standby“ auf der Canton-Fernbedienung zwei Mal kurz hintereinander gedrückt, zeigt das Display [STB] an und die Standby- bzw. Ausschaltfunktion kann gelernt werden. Wenn Ihre TV-Fernbedienung nur eine Taste für die Funktion „Ein“ und „Aus“ hat, müssen mit diesem Befehl weiterhin sowohl die Funktion „Ein“ als auch „Standby“ zugeordnet werden.
 - Aufgrund der Vielzahl von Infrarot-Codes kann nicht garantiert werden, dass jedes IR-Fernbedienungssignal von der Soundbar 10 gelernt werden kann. Signale von Funkfernbedienungen (RF) können prinzipiell nicht angelernt werden!

Direktwahl der Eingänge [DIL] (Direct Input Learn)

Diese Funktion ermöglicht dem Benutzer eine direkte Auswahl der Signaleingänge bei Verwendung einer TV-/Universalfernbedienung eines Drittanbieters. Zusätzlich zu Funktion "▲" und "▼" können Sie bei Verwendung Ihrer TV oder Universalfernbedienung die Signaleingänge (z.B. ARC) direkt auswählen. Das heißt, Sie können den gewünschten Eingang einer Taste auf Ihrer Fernbedienung zuweisen.

Lernbare Eingänge: HDMI-Eingang [HD1], HDMI-Ausgang [ARC], Optischer-Eingang [OPT], Coaxial-Eingang [COA], Analog-Eingang [AUX], Netzerk-Eingang [NET], Bluetooth-Eingang [BT].

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲" oder "▼"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" **Taste**.
- 3 Wählen Sie das **Infrarot-Menü [IRM] (IR Menu)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" **Taste**.
- 4 Wählen Sie die Funktion **Direktwahl der Eingänge [DIL] (Direct Input Learn)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" **Taste**.
- 5 **[HD1]** blinkt in der Anzeige bzw. wird auf dem Bildschirm angezeigt für den ersten HDMI Eingang.
- 6 Sie können den Eingang HD1 nun eine Taste auf Ihrer TV-Fernbedienung zuordnen.

Hinweis: Wenn Sie diese Taste auf der Fernbedienung drücken, während sich der Lautsprecher im Normalbetrieb befindet, schaltet das System direkt auf dem Eingang HD1 (BDP) um.

- 7 Drücken Sie die gewünschte Taste auf der TV-Fernbedienung. Wenn der Infrarot-Code erfolgreich gespeichert wurde, wird im Display kurz **[OK]**, auf dem Bildschirm „Success“ angezeigt, gefolgt vom nächsten Eingang (HD2).

- 8 Wenn der Code nicht gespeichert werden konnte, erscheint kurz **[FAI]** im Display bzw. "FAIL" auf dem Bildschirm um anzuzeigen, dass kein Code gespeichert wurde. In diesem Fall wird "HD1" weiterhin angezeigt.
- 9 Wenn Sie innerhalb von 15 Sekunden keine Taste auf der TV-Fernbedienung drücken, springt das System zurück in das IR Menü.
- 10 Wenn Sie dem Eingang HD1 keine Taste zuordnen möchten, können Sie durch Drücken der **Pfeiltaste "↓"** den nächsten Eingang (in diesem Fall HD2) auswählen. Mit der **Pfeiltaste "↑"** kommen Sie zu dem vorherigen Eingang.
- 11 Der Eingang BT ist der letzte Eintrag der Liste. Durch ein weiteres Drücken der **Pfeiltaste "↓"** springt das System zurück ins IR Menü. Das Display zeigt **[FAI]** an.

Hinweis: Aufgrund der Vielzahl von Infrarot-Codes kann nicht garantiert werden, dass jedes IR-Fernbedienungssignal von der Soundbar 10 gelernt werden kann. Signale von Funkfernbedienungen (RF) können prinzipiell nicht angelernt werden!

IR Löschfunktion [CLR] (IR Clear)

Um die von der Soundbar 10 gelernten Infrarot-Befehle zu löschen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie das **Infrarot Menü [IRM] (IR Menu)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie die **IR Löschfunktion [CLR] (IR Clear)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um den Vorgang abzubrechen, drücken Sie die **Menu-Taste "M"** oder wählen Sie über die **Pfeiltaste "↓"** den Eintrag **[NO]** aus und bestätigen Sie anschließend mit der **"OK" Taste**.
- 6 Im Display wird **[YES]** angezeigt, auf dem Bildschirm „Reset All“. Drücken Sie die **"OK" Taste** um die gespeicherten Befehle zu löschen. Auf dem Bildschirm wird für 3 Sekunden „Please Wait“ (Bitte Warten) angezeigt. Danach springt das System zurück in das **Infrarot Menü [IRM]**.

Gerätesteuerung [CEC] (Consumer Electronics Control)

Bei CEC (Consumer Electronics Control) handelt es sich um ein markenübergreifendes, standardisiertes Protokoll zur Steuerung der an den HDMI® Eingängen / Ausgängen angeschlossenen Endgeräte. Im Auslieferungszustand ist diese Funktion aktiviert [ON].

Die vom Soundbar 10 unterstützten CEC Funktionen sind:

- **One touch Play:** Durch Drücken der „Play“ Taste des Blu-Ray-Players schaltet sich die Soundbar 10 automatisch ein und wechselt auf den entsprechenden HDMI® Eingang.
- **System Standby:** Schalten Sie bei eingeschaltetem TV diesen durch Drücken der „Power“ Taste in den Standby-Zustand, wird auch die Soundbar 10 automatisch in den Standby-Zustand geschaltet.
Hinweis: Je nach Programmierung des TV-Gerätes kann die Soundbar 10 mit dem TV auch wieder automatisch aktiviert werden.
- **Lautstärke/Mute:** Bedienung der Lautstärke der Soundbar 10 über die Mute- und Lautstärketasten der Fernbedienung des Fernsehgerätes.

Um diese Funktion zu aktivieren/deaktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Gerätesteuerung [CEC] (Consumer Electronics Control)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie durch drücken der **"+"** oder **"-" Taste "AUS" [OFF]** aus, um die CEC-Funktionalität zu deaktivieren bzw. **"EIN" [ON]**, um sie zu aktivieren.
- 5 Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**. Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

- Hinweise:**
- Eine Vielzahl der Gerätehersteller entwickeln basierend auf dem CEC Standard eigene Protokolle zur Steuerung ihrer Geräte. Dies kann dazu führen, dass die o.g. Funktionen nur teilweise oder überhaupt nicht funktionieren.
 - Um Konflikte bei der Ansteuerung der Soundbar 10 zu vermeiden, dürfen bei Verwendung der CEC Funktion die Tasten „Volume +/-“, „Mute“ sowie „Power“ der TV-Fernbedienung nicht über die IR-Lernfunktion auf der Soundbar 10 angelehrt worden sein. Bitte löschen Sie ggf. die Codes auf der Soundbar.

Standby Modus [STB] (Standby Mode)

Mit dieser Funktion stellen Sie ein, wie die Soundbar 10 ein- bzw. ausgeschaltet wird – manuell oder automatisch, teilweise abhängig von einem eingehenden Audiosignal.

- Wenn ECO [ECO] ausgewählt ist, wechselt die Soundbar 10 nach einer Stunde ohne erkanntes Audiosignal am ausgewählten Eingang in den Standby-Modus und muss manuell mit der Fernbedienung oder dem Tastenfeld am Lautsprecher wieder eingeschaltet werden.
- Wenn Netzwerk [NSB] (Network) oder LAN [LAN] ausgewählt ist, muss die Soundbar 10 manuell eingeschaltet werden und wird nach einer Stunde ohne erkanntes Audiosignal am ausgewählten Eingang automatisch in den Standby geschaltet. Es gibt jedoch einen Unterschied zum ECO-Modus, wie weiter unten beschrieben. Netzwerk [NSB] ist nur verfügbar, wenn der Netzwerkanschluss im Menü Netzwerk Einstellungen [NWS] (Network Setup) auf Funk (Wireless) gestellt ist. Bei der Einstellung Kabelgebunden (Wired) ist hingegen nur der Standby Modus LAN [LAN] verfügbar.
- Wenn AUTO [AUT] ausgewählt ist, schaltet sich der Lautsprecher automatisch ein, wenn ein Audiosignal an einem der Eingänge erkannt wird. Wird kein Signal mehr erkannt, wechselt der Lautsprecher nach 1 Minute (an den digitalen Eingängen optisch, koaxial, und Bluetooth) bzw. 15 Minuten (am Analogeingang Line) in den Standby-Modus.
- Wenn Manuell [MAN] (Manual) ausgewählt ist, bleibt der Lautsprecher dauerhaft aktiv und muss manuell mit der Fernbedienung oder dem Tastenfeld am Lautsprecher ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Wenn ECO ausgewählt ist, werden alle drahtlos angeschlossenen Lautsprecher automatisch abgeschaltet, aber jeder Lautsprecher muss separat wieder eingeschaltet werden. Dies ist die Betriebsart mit der geringsten Standby-Leistungsaufnahme. Alle anderen Modi Netzwerk, LAN, Auto und Manuell bieten eine automatische Einschaltfunktion für alle drahtlos angeschlossenen Lautsprecher beim Einschalten der Soundbar („Master-Lautsprecher“).

Hinweis: Wenn der Standby-Modus auf AUTO [AUT] eingestellt ist und der Lautsprecher mit der "Power" Taste der Fernbedienung oder des Tastenfeldes manuell in den Standby-Modus versetzt wird, ist es nicht möglich, dass die Soundbar automatisch wieder einschaltet.

Hinweis: Um ein unbeabsichtigtes Einschalten des Lautsprechers über den Analogeingang zu vermeiden, wurde der Schwellenwert recht hoch eingestellt. Um sicherzustellen, dass der Lautsprecher richtig eingeschaltet wird, stellen Sie bitte den Ausgangspegel Ihrer Audioquelle auf einen hohen Pegel (aber nicht höher als 2 Vrms)

Um den Standby-Modus einzustellen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder "**↓**" in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Standby-Modus [STB] (Standby Mode)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 4 Wählen Sie durch drücken der "**+**" oder "**-**" **Taste** den gewünschten Standby-Modus aus und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Eingangskonfiguration [INP] (Input Config)

Werkseitig sind alle physikalisch verfügbaren Eingänge bereits mit einer Quellenbezeichnung versehen. Im Geräte-Display und auf dem Bildschirm erscheint daher nicht die Bezeichnung des (physikalischen) Eingangs, sondern die Bezeichnung eines (möglichen) Quellgerätes.

Dieses Menü beinhaltet ebenfalls die Funktion AUX-Offset [OFS]. Diese dient der Verstärkung des AUX-Eingangs von -6 bis +6 dB

Die Zuordnungen sind wie folgt:

HDMI 1 [HD1]	= BDP	(HDMI Eingang 1)
HDMI 2 [HD2]	= SAT	(HDMI Eingang 2)
HDMI 3 [HD3]	= PS	(HDMI Eingang 3)
ARC [ARC]	= TV	(HDMI Ausgang)
OPT [OPT]	= CD	(Optischer Digital Eingang / Toslink)
COAX [COA]	= DVD	(Koaxialer Digital Eingang / Cinch)
Analog [LIN]	= AUX	(Analoger Eingang / Cinch)

Sie können den Namen, der einem Eingang werkseitig zugewiesen wurde, an das tatsächlich angeschlossene Quellgerät anpassen. Zudem ist es möglich, (physikalische) Eingänge zu deaktivieren, so dass diese beim Durchschalten nicht mehr angezeigt werden.

Um den Namen zu ändern, oder Eingänge zu deaktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder "**↓**" in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.

- 3 Wählen Sie den Punkt **Eingangskonfiguration [INP] (Input Config)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Eingangsname [NAM] (Input Name)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 4 Wählen Sie dann den gewünschten Eingang aus und drücken Sie die "**OK**" Taste.
- 5 Wählen Sie den gewünschten Quellnamen mit den "+" oder "-" Taste.
- 6 Sie können aus den folgenden vordefinierten Bezeichnungen wählen:
 „- - -“ (Eingang deaktiviert), TV, BDB, SAT, CD, DVD, CAM, REC, PAD, POD, TAB, TUN, DAB. PS, VCR, ATV, PC, AUX. Nachdem Sie den Namen ausgewählt haben, bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 7 Um einem anderen Eingang einen Namen zuzuweisen, wiederholen Sie die Schritte 4 bis 6.
- 8 Um das Menü zu verlassen, drücken Sie die Menütaste M.

- Hinweise:**
- Wenn Sie einem Eingang einen bereits zugeordneten Namen zuweisen, wird der zuvor mit diesem Namen bezeichnete Eingang deaktiviert (- - -). Um diesen Eingang weiterhin nutzen zu können, müssen Sie ihm einen anderen Namen zuordnen. Jede Quellenbezeichnung kann nur einmal zugeordnet werden. Deaktivierte Eingänge (- - -) werden beim Durchschalten der Eingänge (↑, ↓) nicht mehr in der angezeigt, was die Auswahl des gewünschten Eingangs beschleunigt.
 - Der Name für den Eingang BT (Bluetooth) bzw. NET (Netzwerk) kann nicht geändert werden.

Eingangswahl [SEL] (Input Select)

Wenn die Funktion automatische Eingangswahl aktiviert ist [AUT], ändert die Soundbar 10 automatisch den optischen, koaxialen, analogen und BT-Eingang, sobald das Signal am aktuell ausgewählten Signaleingang wegfällt oder abgeschaltet wird und ein Eingangssignal an einem der anderen Eingänge der Soundbar 10 erkannt wird. Wenn Manuell [MAN] ausgewählt ist, müssen die Eingänge wie gewohnt manuell über die Fernbedienung ausgewählt werden.

Um die Funktion "automatische Eingangswahl" zu aktivieren (Auto) oder deaktivieren (Manual), gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menü-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder "**▼**" in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Eingangswahl [SEL] (Input Select)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 4 Ändern Sie die Einstellung mit der "+" oder "-" Taste und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der "**OK**" Taste.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

- Hinweise:**
- Der Eingang NET wird bei einem eingehenden Audiosignal immer automatisch ausgewählt!
 - Wenn Sie möchten, dass auch die HDMI-Eingänge automatisch geschaltet werden, aktivieren Sie bitte die Funktion Gerätesteuerung [CEC] im gleichnamigen Menü.
 - Um automatisch vom optischen oder koaxialen Digitaleingang auf einen der anderen Eingänge umzuschalten, muss das Quellgerät ausgeschaltet werden. Für den Analogeingang und Bluetooth ist das Stoppen der Wiedergabe ausreichend.

Subwoofer Ausgang [SUB] (Sub Out)

Verwenden Sie diese Funktion, um den analogen Subwoofer-Ausgang (Sub Out) der Soundbar zu aktivieren oder zu deaktivieren. Bei aktiviertem Ausgang können Sie einen (kabelgebundenen) aktiven Subwoofer über ein Standard-Cinchkabel ansteuern.

Um den Ausgang zu aktivieren [ON] bzw. zu deaktivieren [OFF], gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menü-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder **"▼"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Sub Out [SUB]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Ändern Sie die Einstellung mit der **"+"** oder **"-" Taste** und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Wenn der Subwoofer Ausgang aktiviert ist [On], ist die Wiedergabe der Soundbar auf 80 Hz begrenzt. Frequenzen unterhalb von 80 Hz werden an den externen Subwoofer ausgegeben.

Subwoofer Phasenlage [PHA] (Phase Sub)

Verwenden Sie diese Funktion, um die Phasenlage eines angeschlossenen Subwoofers von 0 Grad auf 180 Grad (invertiert) bezogen auf die Soundbar zu ändern. Versuchen Sie eine Phasenlage von 180 Grad, falls der Basspegel bei der Trennfrequenz (80Hz) viel zu niedrig erscheint. Diese Funktion kann sowohl für drahtlose als auch für drahtgebundene Subwoofer verwendet werden

Hinweis: Dieser Parameter ist nur verfügbar, wenn ein Funk-Subwoofer mit der Soundbar verbunden ist oder wenn Sub Out auf „On“ gesetzt ist.

Um die Phase des Subwoofers auf 180 Grad bzw. wieder auf 0 Grad einzustellen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "▲"** oder **"▼"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Subwoofer Phasenlage [PHA] (Phase Sub)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Ändern Sie die gewünschte Einstellung mit der **"+"** oder **"-" Taste** und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Lippensynchronität [LIP] (Lip Sync)

Die Bildverarbeitung im Fernseher dauert üblicherweise länger als die Signalverarbeitung im Lautsprecher. Mit der Funktion LipSync können Sie bei Bedarf das Tonsignal der Soundbar verzögern, um es an das Bild des Fernsehers anzupassen, damit Bild und Ton (lippen)synchron sind. Die Verzögerung des wiedergegebenen Audiosignals kann bis max. 200ms (0.2 Sekunden), in Schritten von 10ms, eingestellt werden.

Um eine Verzögerung einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Lippensynchronität [LIP] (Lipsync)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Ändern Sie die Verzögerungszeit mit der **"+"** oder **"-" Taste** und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Aufgrund verbundener Funk-Lautsprecher kann die maximal mögliche Verzögerung kleiner als 200ms sein.

Maximale Lautstärke [VOL] (Max Volume)

Mit dieser (Schutz-)Funktion können Sie die maximal einstellbare Lautstärke so begrenzen, dass der Wert (Anzeige im Display des Lautsprechers) nicht über den eingestellten Wert hinaus eingestellt werden kann. Sie können den gewünschten Lautstärkepegel von 0 bis 70 wählen, wobei 70 das Maximum darstellt.

Um die maximale Lautstärke zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Maximale Lautstärke [VOL] (Max Volume)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Ändern Sie die gewünschte Maximal Lautstärke mit der **"+"** oder **"-" Taste**. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Diese Funktion begrenzt nicht den Ausgangslautstärkepegel des Lautsprechers auf einen bestimmten Wert, sondern nur die wählbare Lautstärke. Abhängig vom Quellgerät und vom Eingangssignal (Pegel) kann die Ausgangslautstärke höher oder niedriger sein.

Dynamik-Einstellung [DRC]

Dynamic Range Control (DRC) ist eine Einstelloption von Dolby Laboratories. Bei aktivierter Funktion kann bei codierten Datenströmen der Dynamikbereich automatisch verringert werden, was Lautstärkeunterschiede reduziert. Leise Töne werden dabei angehoben und laute abgesenkt. Um die Einstellung zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Systemeinstellung [SYS]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Dynamik-Einstellung [DRC]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.

- 4 Wählen Sie den gewünschten Wert mit der "+" oder "-" Taste aus.
[ON] (Ein) bedeutet, dass die Funktion DRC aktiviert ist und der Dynamikumfang durch die Metadaten des Datenstroms gesteuert wird.
[OFF] (Aus) bedeutet, dass die Funktion deaktiviert ist und der Dynamikbereich originalgetreu wiedergegeben wird.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Sprache [LAN] (Language)

Mit dieser Option können Sie die Sprache des On Screen Menüs auf Ihrem Fernseher (OSD) von Englisch auf Deutsch und zurück ändern.

Gehen Sie dazu wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder "**↓**" **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 3 Wählen Sie dann den Punkt Sprache **Sprache [LAN] (Language)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 4 Wählen Sie mit der "+" oder "-" Taste die gewünschte Sprache aus (Englisch oder Deutsch). Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der "**OK**" Taste.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Werkseinstellungen [RES] (Factory Reset)

Mit dieser Funktion können Sie den Lautsprecher auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Achtung: Alle von Ihnen vorgenommenen Einstellungen, gespeicherten IR-Codes und gekoppelten Endgeräte und Lautsprecher werden gelöscht.

Um den Reset durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder "**↓**" in das Menü **Systemeinstellung [SYS] (System Setup)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Werkseinstellungen [RES] (Factory Reset)** und bestätigen Sie mit der "**OK**" Taste. Im Display erscheint **[YES]**
- 4 Wenn Sie den Reset abbrechen möchten, wählen Sie **[NO]** mit der Taste "**↓**" und drücken Sie die "**OK**" Taste, oder drücken Sie die **Menü-Taste "M"**
- 5 Wählen Sie mit der "+" oder "-" Taste "Ja" **[YES]**. Auf dem Bildschirm erscheint "Reset All".
- 6 Um den Reset durchzuführen, drücken Sie die "**OK**" Taste. Auf dem Bildschirm erscheint für 3 Sekunden „Bitte Warten“ (Please Wait).
- 7 Nach dem Reset-Vorgang wechselt der Lautsprecher in den normalen Betriebsmodus.

3. Netzwerkeinstellung [NWS] (Network Setup)

Der dritte Menüpunkt des Hauptmenüs ist die Einrichtung des WiFi-Netzwerks. Es enthält die beiden Elemente:

- 1 Netzwerkverbindung [NWC] (Network Select)
- 2 Netzwerk-Reset [NWR] (Network Reset)

Netzwerkverbindung [NWC] (Network Select)

In diesem Menü wird die Verbindungsart des WiFi-Moduls eingestellt. Das Modul kann kabellos [WLA] oder kabelgebunden [ETH] per Netzwerkkabel über den Ethernet-Port der Soundbar verbunden werden.

Um den Verbindungsweg von drahtlos auf drahtgebunden und umgekehrt zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Netzwerkeinstellung [NWS] (Network Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Netzwerkverbindung [NWC] (Network Select)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** die gewünschte Verbindungsart aus, **[WLA]** für eine kabellose und **[ETH]** für eine kabelgebundene Netzwerkverbindung
- 5 Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **"OK" Taste**. Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Netzwerk Reset [NWR] (Network Reset)

Mit dieser Funktion können Sie alle auf der Soundbar gespeicherten Netzwerkeinstellungen zurücksetzen.

Achtung: Alle Einstellungen, die Sie in Bezug auf das WiFi Modul vorgenommen und auf dem Lautsprecher gespeichert haben, werden gelöscht.

Um den Reset durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Netzwerkeinstellung [NWS]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Netzwerk Reset [NWR]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**. Im Display erscheint **[YES]**.
- 4 Wenn Sie den Rückstellvorgang abbrechen möchten, wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** "No" [NO] und verlassen Sie das Menü mit drücken der **Menu-Taste "M"**.
- 5 Um den Reset durchzuführen, drücken Sie die **"OK" Taste**, auf dem Display erscheint [OK] und der Bildschirm zeigt „Bitte Warten“ (Please Wait) an.
- 6 Nach dem Reset-Vorgang (ca. 30-40 Sekunden) wechselt der Lautsprecher zurück in das Menü Netzwerkeinrichtung (Network Setup).

4. Wireless-Einrichtung [WIS] (Wireless Setup)

Der vierte Punkt des Hauptmenüs ist das Wireless Setup, mit dem sowohl die Verbindung zu weiteren Wireless-Lautsprechern als auch die Funktionen bezüglich Bluetooth® Funktechnologie eingerichtet werden. Es enthält die Elemente:

- Koppeln von Funklautsprechern [WSP] (Wireless Pairing)
- Einrichtung von Bluetooth [BT] (Bluetooth Setup)
 - Kopplungsmodus [BTP] (Pair Mode)
 - BT Select [BTS]
 - BT Reset [BRE]
 - Automatische Wiedergabe [APL] (AutoPlay)

Koppeln von Wireless-Lautsprechern [WSP] (Wireless Pairing)

Mit diesem Menüpunkt können Sie Wireless-Lautsprecher der Canton Smart Series mit Ihrer Soundbar 10 koppeln. In einer solchen drahtlosen Lautsprecheranordnung ist die Soundbar immer der „Master-Lautsprecher“, alle anderen Lautsprecher werden als „Slave-Lautsprecher“ definiert. Sie können drahtlose Lautsprecher für den linken und rechten Surround-Kanal sowie einen drahtlosen Subwoofer verwenden.

Achtung: Vor Beginn des Kopplungsvorgangs muss der zu koppelnde Lautsprecher (Slave-Lautsprecher) mindestens 30 Sekunden lang vom Netz getrennt gewesen sein.

Um Slave-Lautsprecher zu koppeln, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Wireless-Einrichtung [WIS] (Wireless Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie die Funktion **Koppeln von Funklautsprechern [WSP]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie nun mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** den Lautsprecher aus, den Sie koppeln möchten. Sie können den **[SL] L.Surr** (linker Surround-Lautsprecher), **[SR] R.Surr** (rechter Surround-Lautsprecher) oder einen **[SUB] kabellosen Subwoofer** koppeln.
- 5 Drücken Sie nun die **"OK" Taste**. Die Statusanzeige wechselt auf Pairing [PIR] (Koppeln). Der Bildschirm zeigt "Pairing" an.
- 6 Schließen Sie den (Slave-)Lautsprecher, den Sie koppeln möchten, an das Stromnetz an und schalten Sie ihn ggf. am Netzschalter ein. Wenn sich der Lautsprecher im Standby-Modus befindet, schalten Sie ihn über die „Power Taste“ ein.

Achtung: Die maximale Zeit zwischen dem Drücken der **"OK" Taste** und dem Einschalten des Slave-Lautsprechers beträgt 30 Sekunden.

- 7 Ca. 10 – 20 Sekunden nach dem Einschalten des Slave-Lautsprechers wechselt der Status auf „connected“ (verbunden) und [CON] wird angezeigt.
- 8 Wenn [FAI] im Display erscheint, wiederholen Sie die Schritte 5 – 8 und stellen Sie sicher, dass...
 - a. der gewünschte Slave-Lautsprecher für mindestens 30 Sekunden vom Netz getrennt war.
 - b. zwischen dem Drücken der OK-Taste und dem Einschalten nicht mehr als 30 Sekunden verstrichen sind.
 - c. Der Abstand von 10 m zwischen den beiden Lautsprechern (Soundbar und Slave-Lautsprecher) nicht überschritten wird und sie im selben Raum stehen.
- 9 Um einen weiteren Lautsprecher und/oder einen Subwoofer zu koppeln, wiederholen Sie bitte die Schritte 5 – 8.

Achtung: Wenn Sie die oben genannten Schritte durchgeführt haben, wiederholen Sie diese niemals bei ausgeschalteter Soundbar (Master), da dieser Vorgang automatisch einen neuen Master-Lautsprecher bestimmt und verhindert, dass sich die „vorherigen“ Slave-Lautsprecher mit der Soundbar verbinden.

Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Setup)

In diesem Menü können Sie alle Funktionen bezüglich des in der Soundbar integrierten Bluetooth Funktechnologie Moduls einstellen. Das Einrichtungs-Menü umfasst vier Untermenüs, wie folgt:

Kopplungsmodus [BTP] (Pair Mode)

In diesem Menü können Sie einstellen, ob die Soundbar 10 permanent eine Kopplungsanfrage an mobile Endgeräte sendet (Auto) bzw. [AUT], oder ob dies manuell (manual) [MAN] über die Bluetooth Pairing Taste auf der Fernbedienung erfolgen muss.

Um die Einstellung zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **Wireless-Einrichtung [WIS] (Wireless Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie die Funktion **Kopplungsmodus [BTP] (Pair Mode)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Wählen Sie mit der **"+"** oder **"-" Taste** den gewünschten Parameter **[MAN]** bzw. **[AUT]** (Manual bzw. Auto).

[AUT]= Das Gerät sendet die Kopplungsanfrage dauerhaft (Automatikbetrieb).

[MAN]= Die Anforderung wird durch Drücken der Taste „Bluetooth Pairing“ auf der Fernbedienung aktiviert.
- 6 Drücken Sie erneut die **"OK" Taste**. Um das Menu zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

- Hinweise:**
- Während ein Signal per Bluetooth Funktechnologie übertragen wird, sendet die Soundbar keine Kopplungsanfrage an ein zweites mobiles Gerät, auch wenn die Automatikfunktion [AUT] gewählt ist.
 - Wenn der Eingang BT nicht gewählt ist, ist weder eine automatische noch eine manuelle Kopplung möglich. Um eine vom gewählten Eingang unabhängige Kopplung zu erreichen, muss die Funktion BT Select [BTS] aktiviert sein (siehe nächstes Kapitel).
 - Die Voraussetzung für einen erfolgreichen Kopplungsprozess finden Sie im Kapitel „Wiedergabe via Bluetooth® Funktechnologie“. (Seite 18)

BT Auswahl [BTS] (BT Select)

Wenn diese Funktion aktiviert ist [AUT], schaltet die Soundbar 10 automatisch auf den Eingang BT um, wenn er ein Audiosignal von einem (mobilen) Endgerät erkennt. Wenn diese Funktion deaktiviert ist [MAN], muss der Eingang manuell ausgewählt werden.

Um diese Funktion zu aktivieren / deaktivieren, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑" oder "↓"** in das Menü **Wireless-Einrichtung [WIS] (Wireless Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑" oder "↓"** in das Menü **Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie den Punkt **BT Auswahl [BTS] (BT Select)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Wählen Sie mit der **"+" oder "-" Taste** den gewünschten Parameter **[MAN]** bzw. **[AUT]** (Manual bzw. Auto) aus.
- 6 Drücken Sie erneut die **"OK" Taste**. Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

- Hinweise:**
- Abhängig vom verwendeten Mobilgerät kann bei aktivierter Automatik die Soundbar 10 auch beim Tippen einer Nachricht oder bei anderen Systemtönen auf den BT Eingang schalten. Zur Vermeidung eines ständigen Umschaltens (z. B. bei Ankunft einer Nachricht) ist eine Zeitverzögerung von 5 Sekunden programmiert.
 - Wenn die Funktion BT Auswahl aktiviert ist [AUT], kann der Eingang BT nicht mehr über die Eingangswahltafeln (↑ / ↓) ausgewählt werden. In diesem Modus kann der Lautsprecher jederzeit mit dem mobilen Endgerät gekoppelt werden, unabhängig vom gewählten Signaleingang.

Bluetooth Reset [BRE]

Mit dieser Funktion können Sie alle auf der Soundbar gespeicherten Einstellungen bezüglich Bluetooth® Funktechnologie zurücksetzen

Achtung: Alle Einstellungen, die Sie vorgenommen und auf dem Lautsprecher gespeichert haben, werden gelöscht.

Um den Reset durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑" oder "↓"** in das Menü **Wireless-Einrichtung [WIS] (Wireless Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑" oder "↓"** in das Menü **Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Setup)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie den Punkt **Bluetooth Reset [BRE]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Im Menü erscheint Reset, in der Anzeige erscheint **[YES]**.
- 6 Wenn Sie den Rückstellvorgang abbrechen möchten, wählen Sie **No [NO]** mit der Hoch- / Runter Taste und drücken Sie **OK**, oder drücken Sie einfach die Menütaste **M**.
- 7 Drücken Sie die **"OK" Taste**, um den Reset durchzuführen. Nachdem Sie **"OK"** gedrückt haben, zeigt das OSD für einige Sekunden „Please Wait!“ (Bitte warten) an.
- 8 Nach dem Reset-Vorgang wechselt der Lautsprecher in das Menü **Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Setup)**.
- 9 Um das Menu zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Automatische Wiedergabe [APL] (Auto Play)

Wenn diese Funktion aktiviert ist [ON], startet die Wiedergabe eines zuvor angeschlossenen Gerätes mit Bluetooth® Funktechnologie automatisch, wenn die Soundbar aus dem Standby eingeschaltet wird. Damit wird die Wiedergabe der zuletzt geöffneten App auf dem mobilen Endgerät gestartet.

Gehen Sie wie folgt vor, um diese Funktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑" oder "↓"** in das Menü **Bluetooth Einrichtung [BT] (Bluetooth Select)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Automatische Wiedergabe [APL] (AutoPlay)** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit er **"+" oder "-" Taste** den gewünschten Parameter **[ON]** bzw. **[OFF]** aus und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 5 Um das Menu zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Abhängig vom Betriebssystem des Mobilgerätes und der App muss die App im Vordergrund oder wenigstens im Hintergrund laufen. Läuft keine App oder eine, die einen Betrieb im Hintergrund nicht unterstützt, startet auch die Wiedergabe nicht.

System Info [INF]

Der fünfte Menüpunkt des Hauptmenüs ist die Systeminfo. Es enthält die folgenden Elemente:

- Firmware Info
 - WiFi
 - Google Cast
 - STS Wireless
 - MCU Host
 - DSP
 - OSD
- Netzwerk Info
 - IP Adresse
 - MAC Adresse
 - WiFi Band
 - STS Wireless

Firmware Info [FWI]

Mit dieser Funktion können Sie die auf der Soundbar installierte Firmware (Gerätesoftware) überprüfen und verifizieren. Vor einem Firmware-Update oder im Falle einer Serviceanfrage überprüfen und notieren Sie sich bitte die angegebenen Versionsnummern. Diese Funktion zeigt die Firmware-Versionsnummern des WiFi-Moduls [WIFI], der Chromecast built-in Version [GC], des STS Wireless-Moduls [STS] zum Verbinden von Funklautsprechern und der Mikrocontroller-Version [MCU] an, wobei die MCU der Hauptprozessor des Lautsprechers ist, den Digitaler Signalprozessor [DSP] (Digital Signal Processor) und den des Bildschirmdisplays [OSD] (On Screen Displays).

Um die Firmware-Informationen anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menü-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 2 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **System Info [INF]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Firmware Info [FWI] (Firmware Info)** und drücken Sie die **"OK" Taste**.
- 4 Wählen Sie mit den **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** das gewünschte Element und drücken Sie die **"OK" Taste**, um sich die Versionsnummer anzeigen zu lassen.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Nach einem Netz-Aus (Soundbar vom Stromnetz getrennt) dauert es etwa 1½ Minuten, bis die Firmware-Version für das WiFi Modul (WIF) und die Google Cast Version angezeigt werden können.

Netzwerk Info [NWI] (Network Info)

Mit diesem Menüpunkt werden alle Informationen über das Netzwerk und die zugehörigen Einstellungen angezeigt. Dieses Menü enthält die IP-Adresse [IP] und die MAC-Adresse [MAC] des WiFi-Moduls, sowie die Frequenzbänder, auf denen das WiFi-Modul [BAN] (WiFi-Band) und das STS Wireless-Modul [WCH] (STS Wireless) senden.

Um die Netzwerkinformationen anzuzeigen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Drücken Sie die **Menu-Taste "M"** auf der Fernbedienung, um in das Menü zu gelangen.
- 1 Navigieren Sie mit der **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** in das Menü **System Info [INF]** und bestätigen Sie mit der **"OK" Taste**.
- 3 Wählen Sie den Punkt **Netzwerk Info [NWI] (Network Info)** und drücken Sie die **"OK" Taste**,
- 4 Wählen Sie mit den **Pfeiltaste "↑"** oder **"↓"** das gewünschte Element und drücken Sie die **"OK" Taste**, um sich die Versionsnummer anzeigen zu lassen.
- 5 Um das Menü zu verlassen drücken Sie die **Menü-Taste "M"**.

Hinweis: Die IP Adresse und das Frequenzband des WiFi Modules (WiFi Band) können nur angezeigt werden, nachdem die Soundbar mittels WLAN oder Netzwerkkabel mit Ihrem Netzwerk verbunden ist.

Fehlersuche

Anbei finden Sie eine Übersicht der am häufigsten auftretenden Probleme. Sollten Sie weiterführende Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Canton Fachhändler, kontaktieren Sie unseren Kundenservice unter der Tel. +49 (0) 6083 287-87 oder senden Sie uns eine E-Mail an info@canton.de.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Soundbar 10 reagiert nicht auf Fernbedienung.	1. Die Batterie ist leer.	1. Batterie auswechseln, beim Einlegen auf die richtige Polarität achten.
	2. Schutzfolie nicht entfernt.	2. Schutzfolie an der Fernbedienung entfernen.
Keine Tonwiedergabe.	1. Tonformat des Quellgerätes falsch ausgewählt .	1. Bitte prüfen Sie die korrekte Einstellung Ihres Quellgerätes.
	2. Zusprieler gibt kein Signal aus.	2. Digitalausgang am Quellgerät freischalten, Lautstärke- regelung steht evtl. auf „Null“ und muss erhöht werden (bitte Anleitung des Gerätes zur Hand nehmen).
	3. Kabel nicht korrekt verbunden/defektes Kabel.	3.1. Überprüfen Sie die Verbindung des Zuspielders zur Soundbar 10 und wechseln Sie gegebenenfalls das Kabel aus.
3.2. Überprüfen Sie, ob die Schutzkappen an den Steckern des optischen Kabels entfernt sind.		
Tonwiedergabe zu leise.	1. Lautstärke der Soundbar 10 oder des Quellgerätes zu niedrig eingestellt.	1. Lautstärke mittels „Volume“ Taste erhöhen. Lautstärke des Quellgerätes erhöhen.
	2. Die max. mögliche Lautstärke wurde mittels „Volume“ Funktion (VOL) begrenzt.	2. Erhöhen Sie die max. mögliche Lautstärke gemäß Anleitung.
Soundbar 10 schaltet nicht ein.	Netzkabel nicht mit Steckdose und /oder Soundbar 10 verbunden.	Verbindung herstellen.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Soundbar 10 schaltet nicht automatisch ein.	1. Die Standby Funktion ist werksseitig auf NSB gestellt. Das System muss manuell eingeschaltet werden.	1. Schalten Sie die Standby Funktion auf AUT.
	2. Das Gerät wurde über die „ON/Standby“Taste der Fernbedienung oder die „Power“ Taste der TV-Fernbedienung (bei Verwendung der IR-Lernfunktion) ausgeschaltet.	2.1. Schalten Sie Die Soundbar 10 über die „ON/Standby“ Taste der Fernbedienung ein und warten Sie künftig, bis es automatisch in den Standby-Zustand schaltet. 2.2. Löschen Sie die „Power“ Taste Ihrer TV-Fernbedienung von der Soundbar 10, um dieses nicht zusammen mit Ihrem TV auszuschalten.
	3. Das am AUX (Line) Eingang anliegende Signal hat einen zu geringen Pegel.	3. Erhöhen Sie den Ausgangspegel an Ihrem Quellgerät.
Soundbar 10 schaltet ungewollt in den Standby.	1. Die Standby Funktion ECO, AUT, LAN oder NSB ist aktiviert	1. Wählen Sie die Funktion MAN aus.
	2. Der Infrarotbefehl für Standby ist falsch gelernt.	2. Lernen Sie den Infrarotbefehl für Standby erneut.
Soundbar 10 schaltet nicht automatisch ab.	1. Die Standby Funktion MAN ist aktiviert.	1. Aktivieren Sie die Standby Funktion ECO, AUT oder NSB / LAN.
	2. Die Standby Funktion AUT ist aktiviert und das Quellgerät sendet auch im Standby ein Trägersignal (nur optischer oder coaxialer Eingang).	2. Trennen Sie das Quellgerät vom Netz oder schalten Sie Die Soundbar 10 manuell aus.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
<p>Soundbar 10 brummt.</p>	<p>1. Signalleitungen vom Quellgerät zur Soundbar 10 zu lang (nur AUX/Line).</p>	<p>1. Kürzere und/oder hochwertigere Signalleitungen verwenden.</p>
	<p>2. Verwendete Signalleitung nicht abgeschirmt oder die Abschirmung an der verwendeten Leitung unterbrochen (defekt).</p>	<p>2. Leitung gegen eine geschirmte und/oder hochwertigere Leitung austauschen.</p>
	<p>3. Erdungsschleife (Brummschleife) „erzeugt“. Eine Erdungsschleife kann entstehen, wenn mind. zwei mit Signalleitungen (Cinch) verbundene Geräte mit Schutzkontaktstecker (z. B. Verstärker und Computer) an örtlich getrennten Steckdosen angeschlossen sind.</p>	<p>3. Alle mit dem Lautsprecher verbundenen Geräte mit Schutzkontaktstecker an einer Steckdosenleiste (Vielfachsteckdose) anschließen.</p>
	<p>4. Ein nicht entstörter Verbraucher (z. B. Kühlschrank) am Netz.</p>	<p>4. Mögliche Störquellen zum Testen ausschalten; betreffendes Gerät entstören lassen, falls das Brummgeräusch verschwindet, oder zunächst die Störquelle an einer anderen Netzphase (L1, L2 oder L3) anschließen (falls erforderlich, einen Fachmann zu Rate ziehen); speziellen „Mantelstromfilter“ (im Fachhandel erhältlich) zwischen Quellgerät und Soundbar 10 schalten, um das Brummen zu eliminieren; Netzstecker drehen, um die sog. Brummspannung zu reduzieren (besonders wichtig, wenn das Quellgerät nicht geerdet ist).</p>
<p>Die Soundbar 10 schaltet ungewollt auf den BT Eingang.</p>	<p>1. Dies kann passieren, wenn Ihr Mobilgerät Systemtöne wie z. B. das Tippen auf der Tastatur ausgibt.</p>	<p>1. Deaktivieren Sie die Funktion BT Select [BTS] (Einstellung auf MAN). 2. Deaktivieren Sie die Systemtöne an Ihrem Endgerät.</p>
<p>Die Soundbar 10 schaltet ungewollt ein.</p>	<p>Dies kann passieren, wenn Ihr Mobilgerät Systemtöne wie z. B. das Tippen auf der Tastatur ausgibt, eine digitale Quelle eingeschaltet wird, oder eine analoge Quelle ein Tonsignal wiedergibt.</p>	<p>Wechseln Sie die Standby Funktion von AUT auf ECO, MAN, LAN oder NSB..</p>

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der BT Eingang ist über die „Input“ Tasten nicht wählbar.	Die Funktion BT Select [BTS] ist aktiviert.	Die Umschaltung geschieht in diesem Falle automatisch, sobald Die Soundbar 10 ein Audiosignal vom Endgerät detektiert. Wenn unerwünscht, schalten Sie BT Selct auf manuell.
Die Soundbar 10 schaltet nicht automatisch auf den BT Eingang.	1. Die Funktion BT Select ist deaktiviert (MAN).	1. Aktivieren Sie die BTS Funktion (AUT).
	2. Bei Ihrem Endgerät ist Bluetooth® deaktiviert.	2. Aktivieren Sie Bluetooth® an Ihrem Endgerät.
	3. Die Soundbar 10 ist mit einem anderen Endgerät verbunden.	3. Deaktivieren Sie Bluetooth® bei dem anderen Endgerät.
	4. Das Endgerät ist nicht mit der Soundbar 10 gekoppelt.	4. Koppeln Sie Ihr Endgerät mit der Soundbar 10.
Keine Wiedergabe mittels Bluetooth® Funktechnologie.	1. Es besteht keine Verbindung zwischen der Soundbar 10 und dem mobilen Endgerät.	1. Koppeln und verbinden Sie Ihr mobiles Endgerät wie beschrieben.
	2. Das mobile Endgerät ist gekoppelt, aber es erfolgt keine Wiedergabe.	2.1. Das mobile Endgerät muss erneut verbunden werden.
		2.2. Stellen Sie die Lautstärke am mobilen Endgerät auf den maximal möglichen Wert ein.
2.3. Erhöhen Sie die Lautstärke der Soundbar 10s.	2.4. Stellen Sie sicher, dass Störquellen wie z. B. ein WLAN-Router oder ein Laptop nicht in direkter Nähe zur Soundbar 10 aufgestellt sind.	
2.5. Gleichzeitiger Betrieb von WLAN und Bluetooth® von einem mobilen Endgerät aus ist in einigen Fällen nicht störungsfrei möglich, darum WLAN am Endgerät deaktivieren.	3. Verringern Sie den Abstand zwischen Lautsprecher und mobilem Endgerät.	
3. Sie befinden sich außerhalb der Reichweite (max. 10 m).		

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Wiedergabe des mobilen Endgerätes startet automatisch beim Einschalten des Lautsprechers.	Die automatische Wiedergabe-Funktion AutoPlay [APL] ist aktiviert.	Stellen Sie die AutoPlay [APL] Funktion auf OFF.
Koppeln von Funklautsprechern schlägt fehl..	<ol style="list-style-type: none"> 1. Der Slave-Lautsprecher war vor der Kopplung nicht oder nicht lange genug vom Netz getrennt. 2. Der Slave-Lautsprecher war während der Kopplung im Standby. 3. Der Slave wurde mit dem Netz verbunden, bevor die Kopplung an der Soundbar (Master-Lautsprecher) initialisiert wurde. 4. Die Entfernung zwischen Slave und Soundbar ist zu groß. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trennen Sie den zu koppelnden Slave-Lautsprecher für min. 30 Sekunden vom Stromnetz. 2. Nachdem Sie den Netzschalter des Slave-Lautsprechers eingeschaltet oder diesen mit dem Stromnetz verbunden haben, schalten Sie ihn über die „Power“ Taste ein. 3. Starten Sie immer erst die Kopplung an der Soundbar bevor Sie einen Slave mit dem Netz verbinden. 4. Verringern Sie die Entfernung zwischen Soundbar und Slave. Die maximale Entfernung beträgt 10 m im selben Raum.
Zwei Lautsprecher geben denselben Kanal wieder.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zwei Slave-Lautsprechern wurde beim Koppeln derselbe Kanal zugeordnet. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prüfen Sie mittels des Testtons zunächst, welcher Lautsprecher den falschen Kanal wiedergibt. Führen Sie erneut eine Kopplung dieses Lautsprechers gemäß Kapitel: WSP (Koppeln von Funklautsprechern, durch und wählen Sie den korrekten Kanal aus.
Die Soundbar 10 wechselt die Eingänge nicht automatisch.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ein Quellgerät am koaxialen bzw. optischen Digitaleingang wurde nicht abgeschaltet bzw. das Quellgerät schaltet im Standby seinen S/PDIF Transmitter nicht ab. 2. Das am AUX (Line) Eingang anliegende Signal hat einen zu geringen Pegel. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Um ein Umschalten vom koaxialen bzw. optischen Digitaleingang herbeizuführen, muss das Quellgerät in diesem speziellen Fall vom Stromnetz getrennt werden. 2. Erhöhen Sie den Ausgangspegel an Ihrem Quellgerät.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Die Soundbar 10 wechselt ungewollt den Eingang.	1. Dies kann passieren, wenn die Funktion "Automatische Eingangswahl" [SEL] auf AUTO steht und an dem AUX Eingang (Line) eine längere Pause im Titel (>10Sekunden) auftritt und zusätzlich an einem anderen Eingang ein Signal anliegt bzw. bei dem optischen und koaxialen Eingang das Quellgerät eingeschaltet ist.	1. Achten Sie darauf, dass während der Wiedergabe am Eingang AUX (Line) an keinem anderen Eingang ein Signal anliegt bzw. am optischen und koaxialen Digitaleingang kein Gerät eingeschaltet ist.
	2. Dies kann passieren, wenn Ihr Mobilgerät Systemtöne wie z. B. das Tippen auf der Tastatur ausgibt.	2.1 Deaktivieren Sie diese Systemtöne an Ihrem Endgerät. 2.2 Stellen Sie die "Automatische Eingangswahl" [SEL] bzw. BT Auswahl [BTS] Funktion auf "manuell".
Gekoppelte Funklautsprecher schalten nicht gemeinsam mit der Soundbar ein.	1. Die Lautsprecher sind nicht mit der Soundbar gekoppelt.	1. Koppeln Sie alle "Slave-Lautsprecher" gemäß Kapitel: WSP (Koppeln von Funklautsprechern).
	2. Der Funktion Standby [STB] steht auf ECO.	2. Wenn der Parameter Standby auf ECO steht, muss jeder Lautsprecher separat mit der Fernbedienung eingeschaltet werden. Wenn Sie ein gemeinsames Einschalten aller Lautsprecher wünschen, stellen Sie den Parameter auf NSB/LAN, MAN oder AUT.
Ein Eingang ist über die „Input“ Tasten nicht wählbar.	Der Eingang wurde im Menü "Eingangskonfiguration" [INP] deaktiviert „---“.	Aktivieren Sie den Eingang gemäß Kapitel "Eingangskonfiguration" [INP].
Die Lautstärke ist auf einen Wert kleiner 70 begrenzt.	Im Menü "Maximale Lautstärke" [VOL] wurde eine Maximallautstärke kleiner 70 gewählt.	Erhöhen Sie den Wert gemäß Kapitel "Maximale Lautstärke" [VOL].

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Ein Lautsprecher zeigt WLS im Display.	1. Der Slave-Lautsprecher wird ohne Soundbar betrieben.	1. Schalten Sie die Soundbar ein.
	2. Der Slave-Lautsprecher ist noch nicht gekoppelt.	2. Koppeln Sie den Slave-Lautsprecher mit der Soundbar gemäß Kapitel "Koppeln von Funklautsprechern" [WSP].
Der Subwoofer gibt keinen Ton wieder.	1. Der Subwoofer ist noch nicht gekoppelt.	1. Koppeln Sie den Subwoofer mit der Soundbar gemäß Kapitel "Koppeln von Funklautsprechern [WSP].
	2. Der Subwoofer ist mittels Cinchkabel mit der Soundbar verbunden, aber der Ausgang SUB OUT ist nicht aktiviert	2. Aktivieren Sie den Ausgang SUB OUT im Menü "SUB OUT"
Es kann keine Verbindung zwischen Router und Soundbar hergestellt werden.	1. 1. Im Router ist der DHCP Server deaktiviert.	1. Aktivieren Sie den DHCP Server des Router gemäß Anleitung des Routers.
	2. Im Router wurde ein Filter für MAC Adressen eingerichtet.	2. Deaktivieren Sie den MAC Adressen Filter.
	3. Ihr Router ist zu Chromecast built-in nicht kompatibel.	3. Router, die nachweislich kompatibel sind, finden Sie im Weblink im Kapitel Verwendung von Chromecast built-in for audio. Es gibt jedoch mehr kompatible Router.
Ihr WLAN wird bei der Einrichtung nicht angezeigt.	1. Bei der Soundbar ist die Netzwerk Verbindung auf Ethernet [ETH] eingestellt.	1. Ändern Sie die Einstellung auf WiFi [WIF].
Die Soundbar wird in den App auf Ihrem Endgerät nicht angezeigt.	2. Endgerät und Soundbar müssen sich im selben Netzwerk befinden.	2. Verbinden Sie Endgerät bzw. Soundbar mit dem entsprechenden Netzwerk (z.B. bei Nutzung eines Gast-Netzwerks.)

Technische Daten

Smart Soundbar 10

Spannungsversorgung

- Betriebsspannung 100 – 240V~
- Betriebsfrequenz 50 / 60Hz
- Leistungsaufnahme ECO Standby 0,40 W
- Leistungsaufnahme NSB Standby ca. 1,9W (Werkseinstellung)
- Leistungsaufnahme LAN Standby ca. 6,6W
- Leistungsaufnahme AUT Standby ca. 6,6W
- Leistungsaufnahme MAN Standby ca. 4,2W
- Leistungsaufnahme Leerlauf (kein Ausgangssignal) ca. 9,8W
- Leistungsaufnahme maximal ca.150W

Abmessungen

- B: 99 cm
- H: 7 cm
- T: 10 cm

Gewicht:

5,3 kg

Decoder

- * Dolby Atmos®
- * DTS-HD®
- * PCM (32kHz...96kHz, 8Bit...24Bit)

Virtualizer

Dolby Surround

Bluetooth®

- Bluetooth® Standard 4.0 (A2DP)
- Reichweite bis zu 10 m
- Frequenzbereich 2400–2483,5 MHz (2.4 GHz ISM Band)
- Max. Sendeleistung 10 mW (+10dBm)

Signalpegel:

- Analog Line [AUX] = max. 2,0 V (effektiv)
- SUB out = max. 2,0 V (effektiv)

Umgebungstemperaturen:

- Minimum 5 °C (41 °F)
- Maximum 35 °C (95 °F)

EU – Konformitätserklärung



Wir, der Hersteller / Importeur
Canton Elektronik GmbH + Co. KG • Neugasse 21–23 • 61276 Weilrod/Niederlauken • Germany



bestätigen und erklären in alleiniger Verantwortung, dass sich die Produkte

Smart Soundbar 10

(Dolby Atmos® fähige Soundbar mit mehreren Signalein- und -ausgängen, WiFi und Ethernet Netzwerkanbindung, Bluetooth® Funktechnologie, internem Weitbereichsnetzteil und Infrarot-Fernbedienung.)

in Übereinstimmung befinden mit den Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates

Richtlinie 2014/53/EU (Funkanlagen)

Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

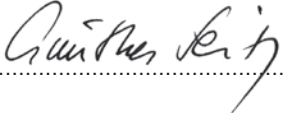
Richtlinie 2011/65/EU (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe)

Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

Richtlinie 2009/125/EG (Umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte)

Der Betrieb ist zulässig in allen Ländern der Europäischen Union.

Eine vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter: www.canton.de/de/doc.htm

Rechtsverbindliche Unterschrift: 


Datum: 01. Februar 2019 Name: Günther Seitz Funktion: Geschäftsführer

Weitere wichtige Informationen

Informationen über den „bestimmungsgemäßen Betrieb“

Die Soundbar 10 ist zur Verwendung in geschlossenen Räumen konzipiert und darf nicht im Freien oder in nasser Umgebung verwendet werden. Das Gerät darf nicht umgebaut oder verändert werden. Schließen Sie die Soundbar 10 so an, wie in der Anleitung beschrieben und beachten Sie die Sicherheitshinweise. Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit der auf dem Typenschild spezifizierten Netzspannung und -frequenz.

Informationen über einen umweltgerechten Betrieb

Schalten Sie zur Reduzierung der Leistungsaufnahme die Soundbar 10 bei Nichtgebrauch durch Drücken der Taste „Power-Taste“  in den Bereitschafts-Modus (Standby). Dies „spart Strom“ und senkt Ihre Stromrechnung.



Informationen zur CE-Kennzeichnung

Innerhalb der Europäischen Union in Verkehr gebrachte Elektro- und Elektronikgeräte müssen mit einem CE-Kennzeichen versehen sein um anzuzeigen, dass das Gerät den geltenden Anforderungen (z. B. zur elektromagnetischen Verträglichkeit oder zur Gerätesicherheit) entspricht.



Entsorgungshinweise

Gemäß der EU -Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte nicht mit dem Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden. Bitte informieren Sie sich bei Bedarf bei Ihrem zuständigen Entsorgungsunternehmen oder der Gemeinde-/Stadtverwaltung über die für Sie kostenfreie Entsorgung. Sie dient dem Umwelt- und Gesundheitsschutz als auch der Einsparung von (seltenen) Rohstoffen durch Wiederverwertung (Recycling).

Batterien dürfen ebenfalls nicht mit dem allgemeinen Haushaltsmüll entsorgt werden. Sie müssen getrennt gesammelt und bei einer Batterie-Sammelstelle abgegeben werden. Werfen Sie leere Batterien unentgeltlich in die z. B. beim Handel aufgestellten Sammelbehälter. Nicht ordnungsgemäß entsorgte Batterien können der Gesundheit von Menschen und Tieren und/oder der Umwelt schaden.

DEU GARANTIE

Über die gesetzlich vorgeschriebene Gewährleistung hinaus übernimmt Canton für alle Passivlautsprecher eine Garantie von 5 Jahren. Für die aktiven und teilaktiven Boxen werden 2 Jahre Garantie gewährt. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf und gilt nur für den Erstkäufer. Ein Garantieanspruch besteht nur bei Verwendung der Originalverpackung. Ausgeschlossen sind Transportschäden und Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht wurden. Der Anspruch verlängert sich nicht durch den Austausch von Bauteilen innerhalb der Garantiezeit. Dies gilt für alle Lautsprecher, die bei einem autorisierten Canton Fachhändler gekauft wurden. Wenden Sie sich im Schadensfall bitte an ihn oder direkt an den Canton Service.

ENG GUARANTEE

Above and beyond the legally prescribed warranty period Canton offers a guarantee of 5 years on all its passive loudspeakers. A 2-year guarantee is offered for active and semi-active boxes. The guarantee period begins at the time of purchase and only applies to the purchaser. Guarantee claims will only be accepted if accompanied by the original packaging. The guarantee does not cover damages incurred in transit or damages caused by improper use. The guarantee is not extended if parts are exchanged within the period covered by the guarantee. This applies to all loudspeakers purchased from an authorised Canton dealer. In the event of damage please contact your dealer or the Canton Service department direct.

Canton Elektronik GmbH + Co. KG
Neugasse 21–23 · D-61276 Weilrod ·
Deutschland/Germany
Tel. +49 (0) 6083 287-0 · Fax +49 (0) 6083 287-50
info@canton.de · www.canton.de



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS and the Symbol together, DTS-HD, the DTS-HD logo, and Digital Surround are registered trademarks and/or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth® SIG, Inc. and any use of such marks by Canton is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



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



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Bei Fragen oder Anregungen wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice:
For further questions, please do not hesitate to contact our Customer Service:

Canton Elektronik GmbH + Co. KG
Neugasse 21 – 23
61276 Weilrod, Germany

Tel. +49 (0)6083 287-87
info@canton.de
www.canton.de

Alle Angaben ohne Gewähr.
Technische Änderungen, Tippfehler und Irrtümer vorbehalten.
All Statements without guarantee.
Technical changes, typing errors and other errors reserved.