



WallboxPlayer – Handbuch

www.wallboxplayer.com

V2.8 - DE – Jan 2025

Dieser WallboxPlayer ist ein Gerät, das Ihre Wallbox in einen Musikplayer verwandelt. Diese Schnellstartanleitung enthält grundlegende Anweisungen zur Installation und Bedienung des WallboxPlayers. Vollständige Anweisungen und Optionen finden Sie im vollständigen Handbuch. Falls Sie Fragen haben, kontaktieren Sie mich jederzeit.

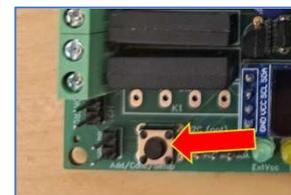
WallboxPlayer-Funktionen

- Wählen Sie Songs auf Ihrer Wallbox aus und spielen Sie Ihre Musik ohne Jukebox ab
- Song-Warteschlange und/oder zufällige Wiedergabe (zufällig bis zu 999, MP3/WAV)
- Audio (3,5-mm-Klinke) und Lautsprecher- oder Bluetooth-Ausgang (Option)
- Große Auswahl an kompatiblen Wallboxen
- WiFi-Fähigkeit zur Steuerung (separates Handbuch)
- Spotify (Option) Abspielen ausgewählter Songs über Spotify (separates Handbuch)

Der WallboxPlayer unterstützt eine Reihe von pulsgesteuerten Jukeboxen von Seeburg, AMI, Rockola und Wurlitzer. Die Stromversorgung des Players erfolgt über die Wallbox, wodurch der Bedarf an zusätzlicher Stromversorgung reduziert wird. Die Musik wird auf einer microSD-Karte gespeichert und kann passend zu den Wallbox-Titeln befüllt werden. **Den MP3/WAV-SD-Kartenslot** finden Sie oben links unter dem blauen Player, Kontakte sollten sich auf Ihrer Seite befinden und vor dem Einstecken sichtbar sein. Die Musikdateien werden auf einer Micro-SD-Karte unter der Platine des Players gespeichert. Vergewissern Sie sich, dass die Karte eingeklickt ist. Informationen zur Formatierung und Auflistung finden Sie weiter unten in diesem Dokument.

Nach dem Einschalten zeigt der Bildschirm Startmeldungen mit der Release-Version, dem Jukebox- und Wallbox-Typ (einschließlich der Anzahl der Auswahlen), dem Betriebsmodus und der Anzahl der MP3/WAV-Dateien auf der Karte, der Lautstärke- und Equalizer-Einstellung, der Leerlaufzeit vor der zufälligen Wiedergabe, der Auswahl vor dem Guthabenimpuls und der Anzahl der Wiedergaben/Auswahlen an. Wenn das Steuerrelais so eingerichtet ist, dass es die Glühbirne aktiviert, leuchtet auch die blaue LED. Wenn während des Starts die Musikdateien nicht gelesen werden können, leuchtet die rote Player-LED nicht.

EINSTELLUNGEN: Die integrierte und extra angebrachte "Select/Cancel/Setup"-Taste zum Durchführen des Setups erfüllt zwei Funktionen, ihre Hauptfunktion mit einem kurzen Druck besteht darin, den aktuell abgespielten Song abzubrechen oder einen Song hinzuzufügen, wenn nichts abgespielt wird. Bei den neuesten Versionen wird durch langes Drücken (~2 Sekunden) die automatische Wiedergabe gestartet und gestoppt. Die sekundäre Funktion dieser Taste wird im folgenden Setup-Menü verwendet. Das Setup-Menü wird aufgerufen, indem Sie die "Select"-Taste mindestens 5 Sekunden lang drücken. Nach der Anweisung, die einige Sekunden lang angezeigt wird, werden nachfolgende Einstellungen angezeigt, die geändert werden können. Durch Drücken der Taste wird der Wert des Elements geändert, beim Warten wird das nächste Konfigurationselement angezeigt.



Tools: Diese Menüoption ermöglicht Systemaktualisierungen, das Zurücksetzen von Werten, einen Neustart und einen Mess-/Hör-Dienstprogrammmodus. Mit "**RESTART**" wird das Gerät neu gestartet. Wenn Sie "**DEFAULTS**" auswählen, werden die Werte der Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Auswahlmöglichkeiten: **NO, RESTART, DEFAULT, UPDATEMODE, LISTEN (SPOTIFY)**.

Wallbox_In: Dadurch wird konfiguriert, welches Eingangssignal von der Platine erkannt wird, und die Art der Wallbox, an die die Platine angeschlossen ist. Kompatible Optionen: **NONE, MP3, Sb_3W1, Sb_3W100, Sb_3W160, Sb_3WA, Sb_SC1, Seeburg_DEC, Seeb_DEC-direkt, Ami_W40, Ami_W80, Ami_W120, Ami_W200, Roc_1544, Roc_1504, Roc_1555, Roc_1558, Wur_5207, Wur_5210, Wur_5220, Wur_5225, Wur_5250, Wireless, (Spotify)**.

Volume: Hiermit wird die Ausgangslautstärke des MP3-Players (Klinkenausgang und Lautsprecher) bestimmt. Er kann von 0 bis 24 eingestellt werden, empfohlen wird 20. Auswahlmöglichkeiten: **0... 24**.

Equalizer: Dies wählt einen der verfügbaren Equalizer (Klinkenausgang und Lautsprecher) aus, die beste Wahl ist BASS oder POP. Auswahlmöglichkeiten: **FLAT, POP, ROCK, CLASSIC, BASS (und je nach Release, Boost-Optionen)**

AutoPlay_number: Wenn Sie diese Nummer mit den Tasten (1=A1 usw.) auswählen, startet die automatische Wiedergabe und spielt zufällige Lieder ab, bis sie wieder ausgewählt wird. **0, 1 ... 160, 200 (Standardwert ist 0, aus)**

Control_mode: Bestimmt die Funktion des zusätzlichen On-Board-Relais: **NONE, JBCANCEL, WBCOIN, WBCREDIT, SELECT_LAMP, ON-OFF (Standard ist NONE)**. Im "**SELECT-Modus**" kann die Leuchte "Make selection" in der Wallbox aktiviert werden.



Hinweis: Bei einigen früheren Player-Versionen waren mehr Einstellungen möglich. Es wird empfohlen, sie auf der Standardeinstellung zu belassen. "**Player_out**"/"**Jukebox_out**" (je nach Veröffentlichung) muss auf "MP3" eingestellt werden. Für andere Auswahlen sendet es einen Impuls an eine angeschlossene Jukebox oder einen drahtlosen Empfänger. Andere erweiterte Einstellungen können geändert werden, wenn ein optionaler zweiter SD-Kartensteckplatz verfügbar ist (Konfigurationseinstellungen mit WiFi und andere Optionen).

Der runde Metallknopf (button) hat die folgende Funktion:

- Drücken Sie die "Select/Cancel/Setup"-Taste auf der Platine oder die in der Wallbox montierte verbundene Taste, um zu testen, ob der Song startet. Drücken Sie erneut, um den Vorgang abzubrechen.
- Bei DEC wird das Lautsprecherrelais nach der ersten Tastenauswahl aktiviert.
- Bei AMI Wallboxen sind die Buchstaben (A,B,...) die BLÄTTERSEITEN, die Zahlen (1-20) sind die BUTTONS.



Song	1	2	3	4	5	...	100	...	160	...	199	200
Wallbox												
Seeburg 3W/Cons	A1	B1	C1	D1			K10		V8		U0	V0
DEC	100	200	101	201	102				279			
AMI	P1:1	P1:2	P1:3	P1:4								

- Songs können auf der Wallbox ausgewählt werden, die Wiedergabe startet nach der Auswahl oder wenn ein Song abgespielt wird, wird der Song zur Warteschlange hinzugefügt (bis zu 20 Songs in einer Warteschlange).
- Wenn ein Song abgespielt wird, wird der Song mit der Schaltfläche "Auswählen" abgebrochen (und als nächster in der Warteschlange abgespielt)
- Wenn kein Song abgespielt wird, wird durch Drücken der "Select"-Taste ein zufälliger Song zur Warteschlange hinzugefügt
- Nach Auswahl der **AutoPlay-Nummer** /-Auswahl (z.B. **160selects: A1 oder V8, DEC:#279, 200selects: A1 oder V0, 100selects: A1, K10 oder K0 – je nach Wallbox-Typ**) werden automatisch zufällige Songs hinzugefügt und abgespielt (auch Songs auf der SD jenseits der Auswahlgrenze von 100, 160 oder 200 – dazu siehe Anleitung weiter unten). Wählen Sie erneut die AutoPlay-Nummer, um die Funktion auszuschalten

Nr. (setting)	3W1/3W100	3W160/SC1	3WA	DEC
0	No autoplay	No autoplay	No autoplay	No autoplay
1	A1	A1	A1	100
100	K10/K0			
160	-	V8		279
200	-	-	V0	-

Pairing Bluetooth (option) – red Bluetooth board LED:

- Wenn sie gekoppelt und verbunden ist, blinkt die LED zweimal im Intervall von ~5 Sekunden.
- Im Leerlauf und im nicht-gekoppelten Zustand blinkt die rote LED langsam (~1sec Intervall).
- Im Pairing-Modus blinkt die rote LED langsam (im Abstand von ~2 Sekunden).



Drücken Sie kurz die Taste, um die Kopplung aufzuheben. Um mit einem Bluetooth-Gerät zu koppeln, stellen Sie sicher, dass es nicht gekoppelt ist (mit einem anderen Gerät), versetzen Sie Ihren Bluetooth-Lautsprecher in den Kopplungsmodus und drücken Sie (2 Sekunden) die Kopplungstaste, die rote LED blinkt langsam (im Abstand von ~2 Sekunden) und beginnt die Kopplung. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation zum KCX BT-Modul.

MP3's herunterladen Sie können YouTube verwenden, um einen Song zu finden, die URL mit einem Rechtsklick zu kopieren und in einem mp3-Konverter (z.B. <https://ytmp3.la/en-yMPO/>) einzufügen. Laden Sie es herunter und kopieren Sie es auf die microSD-Karte.

Laden von Songs, Abspielen von mehr als den auswählbaren Songs und Erstellen von Listing- / Titel-Strips

Musikdateien werden auf einer Micro-SD-Karte gespeichert. Vergewissern Sie sich, dass die Karte eingeklickt ist. Die microSD-Karte muss als FAT32 (max. 32GB) formatiert sein! Die Anzahl der Musikdateien kann so groß sein, wie die Wallbox auswählen kann. Der beste Ort für die Dateien befindet sich im Stammordner der Karte. Beim Kopieren von Dateien vom PC auf die SD-Karte wird Windows die Reihenfolge der Dateien/Auswahlen durcheinanderbringen.





Wenn Sie bereits Titelstreifen haben und die Karte entsprechend ausfüllen möchten oder eine bestimmte Reihenfolge haben möchten, können Sie die Nummerierung und Reihenfolge wie folgt richtig gestalten:

- Formatieren Sie die SD-Karte (FAT32)
- Kopieren Sie Dateien vom Computer auf die SD-Karte per Drag & Drop, eine nach der anderen, beginnend mit der ersten
- Warten Sie, bis jede Datei kopiert wurde, und kopieren Sie dann die nächste Datei (jeweils nur eine Datei)

Auf diese Weise ändert Windows die Reihenfolge nicht bei jeder hinzugefügten Datei und hat einen späteren Zeitstempel als die vorherige.

Der beste Weg, um eine passende Liste der Reihenfolge der Songs auf der SD zu erhalten, ist der DOS-Befehl (geben Sie CMD ein, nachdem Sie auf das Symbol für die Windows-Suchtaskleiste geklickt haben):

```
DIR /B /A:-D *.MP3 > SONGS.TXT
```

Dadurch wird eine Datei **SONGS.TXT** erstellt, die gelesen und für Songtitel verwendet werden kann (auf der Konfigurations-SD).

Einige Websites zum Erstellen von Streifen: <https://www.mikesarcade.com/arcade/titlestrips.php>; <https://simplestripper.roman-halliday.com/>; <https://www.pinballrebel.com/archive/other/onlinenew/index.html>;

Die Besonderheit besteht darin, dass der WallboxPlayer auch Songs abspielt, die über die wählbaren Zahlen (100/160/200) hinausgehen. Dies eignet sich hervorragend für das zufällige und kontinuierliche Abspielen und Hören von Songs, die nicht auf den Etiketten zu finden sind. Fügen Sie dazu zusätzliche Songdateien hinzu oder legen Sie sie in einen zusätzlichen Ordner (nachdem Sie die auswählbaren Songs auf die SD gelegt haben) und füllen Sie ihn einfach mit den Songs, die Sie im zufälligen Wiedergabemodus hören möchten. Siehe Bild mit "extra Songs".

Name	Status	#	Title
Extra songs	✓		
Elvis Presley - Jailhouse Rock.mp3	✓	380	Jailhouse Ro
Chuck Berry - Roll Over Beethoven.m...	✓	1965	Roll Over Be
Tom Jones - It's Not Unusual.mp3	✓	2066	It's Not Unus
Beatles - Yesterday.mp3	✓	18	Yesterday
Bill Withers - Ain't No Sunshine.mp3	✓	654	Ain't No Sun
Beatles - Eleanor Rigby.mp3	✓	236	Eleanor Rigb

WallboxPlayer mit 2. Konfiguration und SD-Kartenoption für Songs (Software V11.1 und höher)

Bei Konfigurationen mit einem zweiten SD-Kartensteckplatz können Songtitel und Labels gelesen/gespeichert/gedruckt und angezeigt werden.

1. Generieren Sie Song-Labels aus den MP3/WAV-Dateinamen, legen Sie die **MUSIC-SD-Karte** (mit MP3/WAV's) vorübergehend in den 2. SD-Slot ein und starten Sie das Gerät (aus)/neu. Dateien **SONGS.TXT**, **PRINT.HTML** und **LABELS.HTML** werden auf dem internen Speicher und der **MUSIC-SD-Karte** (im Stamm- oder Etikettenordner) generiert.
2. Entfernen Sie alle vorhandenen **SONGS.TXT-Dateien** von der **SD-Karte CONFIGURATION** (dies ist eine SD-Karte, die auch über die **CONFIG.JSON** verfügt) .
3. Wenn der Inhalt der Songdatei bearbeitet werden soll, kann die **SONGS.TXT** Datei von der **MUSIC SD auf den Computer** kopiert, mit Notepad (nicht WORD / WORDPAD) **nach Belieben bearbeitet** und auf der **CONFIGURATION SD-Karte** (2. SD-Slot) für die Songliste gespeichert werden.
4. So drucken Sie die Etiketten Die **LABELS.HTML** Dateien können vor dem Drucken durch Anklicken/Bearbeiten bearbeitet/korrigiert werden.
5. Wenn fertig, legen Sie **die MUSIC-SD-Karte** in den blauen SD-Slot des Players ein.

Name	Date modified	Type	Sta
config.json	3/26/2024 18:18	JSON File	✓
Config.txt	12/1/2023 19:40	Text Document	✓
songs.txt	3/23/2023 15:04	Text Document	✓



```
Nr#: Label Song
180: VS: AUTOPLAY ON/OFF
001: A1: Ram Jam - Black Betty
002: B1: Ray Charles - Georgia On My Mind
003: C1: Rod Stewart - Do you
004: D1: Rolling Stones - (I Can't Get No) Satisfaction
005: E1: Rolling Stones:Angie
006: F1: Rolling Stones - ??
007: G1: Rolling Stones:Start Me Up
008: H1: Rolling Stones - Sympathy For The Devil
009: J1: Roy Orbison - Oh, Pretty Woman
010: K1: Shocking Blue - Venus
011: L1: Simon & Garfunkel - Bridge Over Troubled Water
012: M1: Simon & Garfunkel - The Sound Of Silence
013: N1: Soft Cell:Tainted Love
014: P1: Status Quo In The Army Now
015: Q1: Status Quo:Roll Over Lay Down
016: R1: Status Quo - Whatever You Want
017: S1: Steppenwolf - Born To Be Wild
018: T1: Steve Wonder - Isn't She Lovely
```

Weitere Informationen und vollständige Installationsanleitungen finden Sie auf der Website www.wallboxplayer.com.