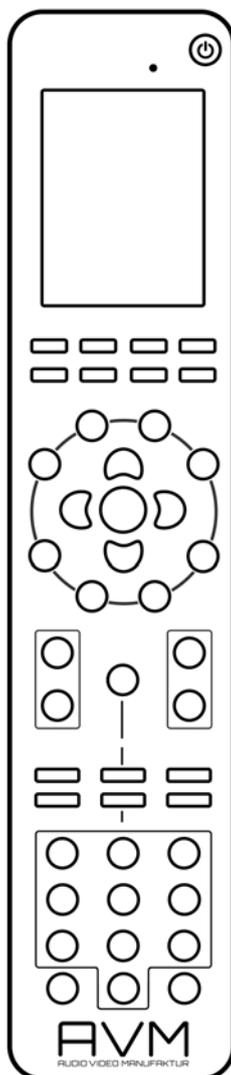


# Bedienungsanleitung

## RC 9 Fernbedienung



**AVM**  
AUDIOPHILE MASTERPIECES

## **Konformitätserklärung**

Wir bestätigen, dass das Gerät, zu dem diese Betriebsanleitung gehört, den zum Zeitpunkt der Drucklegung gültigen EG-Richtlinien zur Erlangung des Zeichens



entspricht. Die notwendigen Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis vorgenommen.

**AVM Audio Video Manufaktur GmbH**  
**Daimlerstraße 8**  
**D-76316 Malsch**

[www.avm.audio](http://www.avm.audio)  
[info@avm.audio](mailto:info@avm.audio)

# 1 Lieferumfang

- **RC 9 Fernbedienung mit Farbdisplay**
- **Ladestation**
- **Netzteil**
- **USB-Ladekabel**

**HINWEIS:** Bitte überprüfen Sie das Gerät und Zubehör nach dem Auspacken auf Vollständigkeit und Transportschäden. Sollte die Originalverpackung bereits geöffnet sein, sprechen Sie bitte Ihren Fachhändler an. Oftmals bereitet ein Fachhändler Ihr neues Gerät vor der Auslieferung auf den Einsatz in Ihrem Netzwerk vor, in dem für Sie etliche Einstellungen bereits vorkonfiguriert werden

## 2 Inbetriebnahme

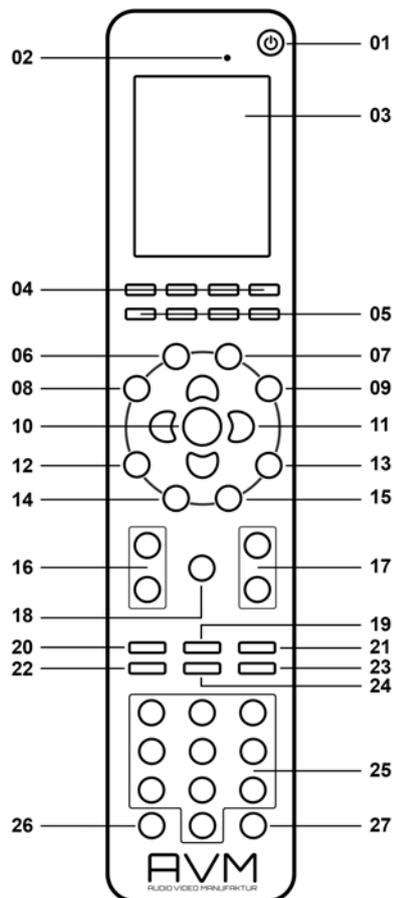
### 2.1 Einrichtung

Die optional erhältliche RC 9 Fernbedienung bietet Ihnen eine Reihe an praktischen Funktionen zur komfortablen Steuerung Ihres AVM HiFi-Streaming-Systems. Bevor die RC 9 Fernbedienung zum Einschalten eines Geräts und als umfangreiche Steuerzentrale betriebsbereit ist, muss diese zunächst mit Ihrem verbunden werden. Details zu dem als **Pairing** bezeichneten Vorgang finden Sie in Abschnitt 2.8.5.

Für ein Maximum an Bedienkomfort und zur bestmöglichen Verwendung Ihres AVM HiFi-Streaming-System ist es zudem erforderlich, die Streaming-Software Ihres AVM-Geräts immer auf dem neusten Stand zu halten. Zur Überprüfung der Streaming-Software-Version verwenden Sie die RC 9 Fernbedienung und stellen Sie zudem sicher, dass ihr AVM-Gerät über eine aktive Internetverbindung verfügt.

- ✓ **Update der Streaming-Software über die RC 9 Fernbedienung:** Navigieren Sie zu *Receiver Settings* und wählen dort *Software / Update*. Führen Sie das Update über eine bestehende Internetverbindung durch. Zur Installation eines Software-Updates über einen USB-Stick konsultieren Sie bitte Ihren Fachhändler, der Ihnen bei der Aktualisierung gerne behilflich ist.

## 2.2 Übersicht



- |  |   |
|--|---|
| 1 Ein/Ausschalt-Taste                              | 15 Favoritenliste                               |
| 2 Helligkeitssensor                                | 16 Lautstärke                                   |
| 3 Farbdisplay                                      | 17 Plus/Minus-Tasten                            |
| 4 Schnell-Tasten 1-4 (Hotkeys)                     | 18 Ton ein/ausschalten                          |
| 5 Funktions-Tasten (rot, grün, gelb, blau)         | 19 Wiedergabe                                   |
| 6 Home-Taste                                       | 20 Skip-Taste (rückwärts)                       |
| 7 Zone-Taste                                       | 21 Skip-Taste (vorwärts)                        |
| 8 Info-Taste                                       | 22 Aufnahme-Taste                               |
| 9 Einstellungen                                    | 23 Stop-Taste                                   |
| 10 Enter-Taste                                     | 24 Pause-Taste                                  |
| 11 Navigations-Tasten (links, rechts, oben, unten) | 25 Eingabe-Tasten (Buchstaben, Zahlen, Zeichen) |
| 12 Return-Taste (zurück)                           | 26 Zufallswiedergabe (Shuffle)                  |
| 13 Favoriten-Taste                                 | 27 Wiederholen (Rep)                            |
| 14 Kontext-Menü                                    |   |

## 2.3 Aktivierung und Stand-by-Modus

Zum Einschalten eines installierten AVM-Geräts (siehe **Pairing** in Abschnitt 2.8.5) nehmen Sie die RC 9 Fernbedienung in die Hand. Durch den integrierten Bewegungssensor erwacht diese aus dem Stand-by-Modus. Bitte wählen Sie anschließend eines der installierten Geräte aus der Liste und betätigen Sie die Enter-Taste (10). Nach einem kurzen Startvorgang ist ihr MP 6.2 einsatzbereit. Hinweise zu einer optional aktivierbaren **Schnellstart-Funktion** finden Sie in Abschnitt 0.

## 2.4 Akku laden

Zum Aufladen des integrierten Lithium-Ionen-Akkus der RC 9 Fernbedienung verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit dem USB-Ladekabel und schließen Sie dieses auf der anderen Seite wahlweise direkt an die Fernbedienung oder an die mitgelieferte Ladestation an. Der Ladevorgang beginnt automatisch, sobald das Netzteil mit dem Stromnetz verbunden ist und ggf. die Fernbedienung fest in die Ladeschale der Ladestation eingelegt ist.

**HINWEIS:** Aufgrund des eingebauten Bewegungssensors kann sich die Fernbedienung während des Transports aktivieren. Daher wird die in der Regel RC 9 Fernbedienung mit einem vollständig entladenen Akku ausgeliefert. Im Hinblick auf eine lange Lebensdauer des Lithium-Ionen-Akkus empfehlen wir Ihnen, die Fernbedienung vor dem ersten Einsatz zunächst vollständig aufzuladen (ungefähre Ladezeit: 3-4 Std.). Folgen Sie hierzu den eben beschriebenen Anweisungen und unterbrechen Sie den Ladevorgang nicht, bis die Ladezustands-Anzeige im oberen rechten Bereich des Displays einen vollständig geladenen Akku anzeigt.



Akku vollständig geladen, Fernbedienung an Ladegerät angeschlossen, Ladevorgang abgeschlossen



Akku nahezu vollständig geladen, Fernbedienung an Ladegerät angeschlossen



Akku leer, Fernbedienung nicht an Ladegerät angeschlossen

## 2.5 Farbdisplay

Das Farbdisplay der RC 9 ist in jedem Betriebszustand in drei grundlegende Bereiche eingeteilt:

- 1 Kopfleiste: Die Kopfleiste zeigt Ihnen auf der linken Seite den aktuell aufgerufenen Steuerungsbereich an (z.B. Quelle, System, Internet-Radio etc.). Auf der rechten Seite befindet sich die Ladezustands-Anzeige des integrierten Lithium-Ionen-Akkus (eine Erläuterung der Ladezustands-Anzeigen finden Sie in Abschnitt 2.4).
- 2 Inhaltsbereich: Der Inhaltsbereich ist die zentrale Bedienoberfläche der RC 9. Hier werden Ihnen Menüpunkte des aktuell aufgerufenen Steuerungsbereichs sowie weitere Grafik- und Bedienelemente angezeigt.

- 3 Fußleiste: Im oberen Bereich der Fußleiste befindet sich eine Anzeige der aktuellen Uhrzeit sowie des aktuellen Verbindungsstatus. Im unteren Bereich der Fußleiste befinden sich vier Felder, denen sogenannte Schnelltasten (Hotkeys) zugewiesen werden können. Details hierzu finden Sie in Abschnitt 2.7 und 2.8.4.

## 2.6 Eingabe von Buchstaben, Zahlen und Zeichen

Zur Eingabe von Buchstaben, Zahlen- und Zeichenwerten betätigen Sie eine der Eingabetasten (25), die jeweils mit mehreren Buchstaben und Zeichen belegt sind. Mehrmaliges Drücken auf eine dieser Eingabetasten bewirkt das Weiterschalten zu einem anderen Buchstaben oder Zeichenwert.

Die linke Navigationstaste (11) dient zum Löschen von eingetragenen Werten. Die rechte Navigationstaste dient zum Einfügen eines Leerzeichens. Zum Einfügen von Leerzeichen können Sie alternativ auch mehrmals die Taste "1" der Eingabetasten (25) betätigen. Die blaue Funktionstaste (5) dient zum Hin- und Herschalten zwischen Groß- und Kleinbuchstaben.

## 2.7 Schnelltasten (Hotkeys)

Die vier Schnelltasten (Hotkeys) (4) bieten einen direkten Zugriff auf jeweils vier Geräte einer derzeit aktiven Zone, die im unteren Fußteil des Farbdisplays (3) angezeigt werden. Details und Begriffserklärungen zum Thema Zone finden Sie in Abschnitt 2.8.2.

## 2.8 Systemeinstellungen

Zum Aufruf der Systemeinstellungen drücken Sie die Einstellungs-Taste (9). Über die vier Navigationstasten (11) und die Entertaste (10) lassen sich die folgenden fünf Menüpunkte aufrufen und bedienen: **Gerät wählen, Zone wechseln, Informationen, Einstellungen, Starte Pairing.**

### 2.8.1 Gerät wählen

Unter dem Menüpunkt **Gerät wählen** werden Ihnen alle verfügbaren und zuvor über den Pairing-Vorgang installierten Geräte mit ihrem entsprechenden Namen angezeigt (Details zum Pairing-Vorgang entnehmen Sie bitte dem Abschnitt 2.8.5). Wählen Sie über die Navigationstasten (11) ein Gerät aus der Liste und bestätigen Sie Ihre Wahl mit der Enter-Taste. Den Menüpunkt **Gerät wählen** finden Sie zudem standardmäßig auf dem Display Ihrer Fernbedienung vor, sobald diese aus dem Stand-by-Modus erwacht und mit keinem Gerät bereits kommuniziert.

**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass jeweils lediglich die Steuerung eines einzelnen Geräts über die Fernbedienung möglich ist. Im Zuge der Auswahl eines Geräts wird eine eventuell zuvor bereits bestandene Geräteverbindung unterbrochen.

## 2.8.2 Zone wechseln

Sollten Sie mehrere, mit der RC 9 fernsteuerbare Geräte besitzen, haben Sie die Möglichkeit, diese in verschiedene Zonen zu unterteilen, z.B. in unterschiedliche Räume oder Geräte-Kombinationen. Die Option Zone wechseln gibt Ihnen die Möglichkeit, von einer Zone in eine andere zu wechseln und ist auch über die Zone-Taste (7) direkt verfügbar. Weiterhin verfügt jede Zone über vier zuweisbare Schnell Tasten (Hotkeys) (4) für einen direkten Zugriff auf vier entsprechende Geräte (siehe 2.8.4 und 2.7).

## 2.8.3 Informationen

Der Menüpunkt **Informationen** enthält detaillierte Auskünfte über technische Details wie die Firmware-Version (Software der Fernbedienung), Seriennummer und Anzahl der integrierten Geräte etc. Zudem lässt sich über diesen Menüpunkt durch Betätigen der roten Funktionstaste die Firmware der RC 9 Fernbedienung aktualisieren.

## 2.8.4 Einstellungen

Der Menüpunkt **Einstellungen** bietet eine Reihe an nützlichen Optionen, die über die Navigationstasten (11), die Enter-Taste (10) und die Eingabetasten (25) aufgerufen und bearbeitet werden können.

### **Name**

Hier können Sie der Fernbedienung einen individuellen Namen zuweisen.

### **Uhrzeit**

Zur Anpassung der Uhrzeit steht Ihnen jeweils eine separate Zeile für die Stunden- und die Minutenangabe zur Verfügung.

### **Stand-by-Zeit**

Hier können Sie den Zeitbereich definieren, nach dem die Fernbedienung in den Stand-by-Modus schaltet. Der voreingestellte Wert von 60 Sekunden lässt sich bis auf einen Minimalwert von 10 Sekunden reduzieren bzw. auf maximal 5 Minuten (=300 Sekunden) erweitern.

### **Zeit im Cradle**

Auf Wunsch lässt sich die aktuelle Uhrzeit auf dem Farbdisplay der RC 9 anzeigen, sobald sich diese im Stand-by-Modus und in der Ladestation befindet. Eine Anzeige der Uhrzeit während eines direkten Ladevorgangs über das USB-Kabel ohne Ladestation ist nicht möglich.

## **Helligkeit**

Wählen Sie zwischen drei möglichen Helligkeitsstufen des Farbdisplays. Die Änderungen werden unmittelbar angezeigt und gespeichert. Über die Return-Taste (12) gelangen Sie zum vorherigen Menüpunkt zurück.

## **HKEY Einstellungen**

Über den Menüpunkt **HKEY Einstellungen** lässt sich die Geräte-Belegung der vier Schnell Tasten (Hotkeys) (4) in der ausgewählten und derzeit aktiven Zone bearbeiten. Somit können Sie insgesamt vier Geräte pro Zone den vier Schnell Tasten (Hotkeys) zuweisen und diese auf komfortable Weise direkt abrufen.

Bitte beachten Sie, dass jeweils lediglich die Steuerung eines einzelnen Geräts über die Fernbedienung möglich ist. Im Zuge der Auswahl eines Geräts über eine der Schnell Tasten wird eine eventuell zuvor bereits bestandene Geräteverbindung unterbrochen.

## **Sprache ändern**

Wählen Sie aus sechs verfügbaren Sprachen aus: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch.

## **Gerät umbenennen**

Über den Menüpunkt **Gerät umbenennen** lässt sich die Bezeichnung eines verbundenen AVM-Geräts bearbeiten. Bitte beachten Sie, dass die Umbenennung ausschließlich auf der Fernbedienung erfolgt. Sollten Sie daher z.B. auch die [RC S App für iOS und Android](#) zur Steuerung Ihrer AVM-Geräte verwenden, muss das entsprechende Gerät hier ebenfalls umbenannt werden.

## **Gerät löschen**

Über den Menüpunkt **Gerät löschen** lässt sich ein über den Pairing-Vorgang verbundenen Gerät mit allen gespeicherten Informationen entfernen. Ein erneutes Hinzufügen des Geräts über den Pairing-Vorgang (2.8.5) ist jederzeit möglich.

## **Zone hinzufügen**

Über den Menüpunkt **Zone hinzufügen** lassen sich neue Zonen anlegen und individuell benennen. Um einer Zone entsprechende Geräte per Hotkey zuzuweisen, navigieren Sie zu dem Menüpunkt **HKEY Einstellungen** (s.o.).

## **Zone umbenennen**

Unter den Menüpunkt **Zone umbenennen** werden Ihnen alle in der Fernbedienung verfügbaren Zonen aufgelistet und können nach individuellen Bedürfnissen umbenannt werden (z.B. Wohnzimmer, Küche etc.).

## **Zone löschen**

Über den Menüpunkt **Zone löschen** lassen sich bestehende Zonen mitsamt entsprechenden Informationen von der Fernbedienung entfernen.

## Transportsicherung

Die Transportsicherung deaktiviert den integrierten Bewegungssensor der RC 9 und verhindert ein ungewolltes Einschalten und eine damit verbundene Entladung des Akkus während eines Transportvorgangs. Zur Aktivierung der Transportsicherung wählen Sie den Menüpunkt **Transportsicherung** und betätigen Sie die Enter-Taste. Zur Deaktivierung der Transportsicherung drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung.

## 2.8.5 Pairing

Als **Pairing** wird ein Vorgang bezeichnet, bei dem eine Funkverbindung zwischen Ihrer RC 9 Fernbedienung und einem MP 6.2 hergestellt wird, um beide Komponenten im Hinblick auf ein zukünftiges Zusammenspiel miteinander zu koppeln. Zum Starten des Pairing-Vorgangs schalten Sie den MP 6.2 über den Netzschalter an der Hinterseite des Geräts (35) vollständig aus. Navigieren Sie anschließend im Hauptmenü der Fernbedienung mit der oberen oder unteren Navigations-Taste (11) zu dem Menüpunkt **Start Pairing**, ohne diesen jedoch zunächst durch Drücken der Enter-Taste zu starten. Schalten Sie jetzt den MP 6.2 über den Netzschalter an der Hinterseite des Geräts (35) wieder ein und betätigen Sie innerhalb von 10 Sekunden die Enter-Taste (10) der RC 9 Fernbedienung, um den Pairing-Vorgang zu starten. Der Name eines erfolgreich erkannten Geräts wird unmittelbar im Display der Fernbedienung angezeigt und kann über die Eingabe-Tasten (25) weiter angepasst werden. Zudem besteht die Möglichkeit, dem Gerät eine von vier Schnell Tasten (Hotkeys) zuzuweisen (siehe 2.7.) Durch ein erneutes Drücken der Enter-Taste (10) ist der Pairing-Vorgang abgeschlossen.

## 2.9 Quellenauswahl

Sobald eine Verbindung zwischen Ihrer RC 9 Fernbedienung und einem MP 6.2 hergestellt ist (siehe Abschnitt 2.8.5), steht Ihnen das Quellenauswahlmenü zur Verfügung, das mit **Quelle** betitelt ist und von jedem Menüpunkt aus über die **Home-Taste** (6) aufgerufen werden kann. Neben der Auswahloption einer Klangquelle wie z.B. **Airable**, **Musik-Server**, **USB** oder eines lokalen Eingangs am Gerät, lässt sich zudem über den Menüpunkt **Receiver Einstellungen** die Systemkonfiguration Ihres MP 6.2 bearbeiten (**Netzwerkeinstellungen**, **Software-Updates**, **Schnellstartfunktion**, **Uhrzeit** etc).

### 2.9.1 Queue (Wiedergabeliste)

Das **Queue Menü** bietet Ihnen eine Reihe an praktischen Funktionen zum Erstellen, Bearbeiten, Speichern und Aufrufen von persönlichen Wiedergabelisten (Playlists). Diese Wiedergabelisten werden als **Queue** bezeichnet und können Inhalte der folgenden Klangquellen enthalten:

- **Airable / Podcasts**
- **Airable / TIDAL**
- **Musik-Server** (z.B. eine Netzwerkfestplatte (NAS) in Ihrem Heimnetzwerk)
- **My Files** (Lokale Musiktitel auf Ihrem Smartphone oder Tablet)

**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass Inhalte aus dem Menü **Airable / Radios** nicht dem **Queue Menü** sondern ausschließlich Ihren **Favoriten** (siehe 2.9.3 und 0) oder dem **Presets Menü** hinzugefügt werden können. Hinweise zur Verwendung des **Presets Menüs** finden Sie in Abschnitt 2.9.8.

## 2.9.2 Airable

Sofern ihr MP 6.2 über eine aktuelle Version der Streaming-Software verfügt (v1.2 oder höher), steht Ihnen mit **Airable** ein erstklassiges und umfangreiches Serviceangebot für **Webradios, Podcasts** und weitere Musikdienste zur Verfügung. **Airable** ersetzt damit den vormaligen Webradio-Anbieter **vTuner** und bietet Ihnen zudem einen optionalen Zugriff auf **TIDAL**.

**TIDAL** ist ein innovativer HiFi-Streaming-Service mit einem umfangreichen und vielseitigen Musikkatalog in verlustfreier CD-Klangqualität. **TIDAL** bietet Ihnen monatliche Abonnement-Optionen und kann in den ersten 30 Tagen kostenfrei getestet werden. Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Einrichtung eines persönlichen Accounts finden Sie unter [www.tidal.com](http://www.tidal.com). Zur Nutzung von **TIDAL** wählen Sie unter dem Menüpunkt **Airable** die Option **TIDAL** und geben Sie anschließend Ihre Zugangsdaten ein.

**ACHTUNG:** Zur Nutzung des kostenlosen Angebots an **Webradios** und **Podcasts** über **Airable** ist keine Registrierung erforderlich. Bitte beachten Sie jedoch, dass mit der Umstellung auf das Angebot von **Airable** der Zugriff auf Funktionen und insbesondere bereits angelegte Favoritenlisten des vormaligen Internetradio-Anbieters **vTuner** entfällt. Eine erneute Speicherung Ihrer vormaligen Favoriten und Lieblings-Webradios ist somit erforderlich und kann nach einem erfolgtem Update der Streaming-Software nach Bedarf durchgeführt werden. Details zur Aktualisierung der Streaming-Software finden Sie in Abschnitt 2.1.

## 2.9.3 Radio (Webradio)

Über den Menüpunkt **Airable / Radio** steht Ihnen ein breit gefächertes und kostenloses Angebot an Webradiostationen (Internetradio) zur Verfügung. So haben Sie unter anderem die Möglichkeit, einen Radiosender aus einer Reihe an Unterkategorien und Verzeichnissen wie z.B. **Lokale Sender** oder **Hohe Qualität** über die Navigationstasten (11) der RC 9 Fernbedienung anzuwählen und diesen mit einem Druck auf die Entertaste (10) zu starten. Zur gezielten Suche steht Ihnen eine integrierte Filter- und Suchfunktion zur Verfügung. Um Ihre bevorzugten Webradiosender oder ganze Webradio-Verzeichnisse ohne langes Suchen direkt aufzurufen, können Sie diese Ihren **Favoriten** hinzufügen, die Ihnen unter **Airable / Radios** an oberster Stelle angezeigt werden.

**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass Ihnen zwei separate **Favoriten** für die Menüs **Radios** und **Podcasts** (siehe Abschnitt 0) zur Verfügung stehen. Beide Verzeichnisse können jedoch nach Bedarf für einen unmittelbaren Zugriff in das **Presets Menü** übernommen werden und damit ohne Umwege über das Quellenauswahlmenü angesteuert werden. Details zur Einrichtung und Verwendung des **Preset Menüs** finden Sie in Abschnitt 2.9.8.

## 2.9.4 Podcasts

Über den Menüpunkt **Airable / Podcasts** steht Ihnen eine große Auswahl an Podcasts aus aller Welt zur Verfügung. Wählen Sie aus einer Vielzahl an Unterkategorien oder nutzen Sie die integrierte Filter- und Suchfunktion. Für einen direkten Aufruf Ihrer bevorzugten Podcasts oder Verzeichnisse können Sie diese Ihren **Favoriten** hinzufügen, die Ihnen unter **Airable / Podcasts** an oberster Stelle angezeigt werden.

**HINWEIS:** Bitte beachten Sie, dass Ihnen zwei separate **Favoriten** für die Menüs **Podcasts** und **Radios** (siehe Abschnitt 2.9.3) und zur Verfügung stehen. Beide Verzeichnisse können jedoch nach Bedarf für einen unmittelbaren Zugriff in das **Presets Menü** übernommen werden und damit ohne Umwege über das Quellenauswahlmenü angesteuert werden. Details zur Einrichtung und Verwendung des **Preset Menüs** finden Sie in Abschnitt 2.9.8.

## 2.9.5 TIDAL

**TIDAL** ist ein innovativer HiFi-Streaming-Service mit einem umfangreichen und vielseitigen Musikkatalog in verlustfreier CD-Klangqualität. **TIDAL** bietet Ihnen monatliche Abonnement-Optionen und kann in den ersten 30 Tagen kostenfrei getestet werden. Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Einrichtung eines persönlichen Accounts finden Sie unter [www.tidal.com](http://www.tidal.com). Zur Nutzung von **TIDAL** wählen Sie unter dem Menüpunkt **Airable** die Option **TIDAL** und geben Sie unter **Login** Ihre Zugangsdaten ein.

Neben der Möglichkeit, auf das vielfältige Angebot an Playlists von **TIDAL** zurückzugreifen (**Neuheiten, Genres** etc.) oder die integrierte Suchfunktion zu nutzen, können Sie unter dem Menüpunkt **Meine Musiksammlung** Ihre eigenen Playlists anlegen oder auf Ihre favorisierten **Künstler, Alben** oder **Titel** zugreifen. Weiterhin stehen Ihnen sämtliche Funktionen des **Queue Menüs** (siehe 2.9.1) und des **Preset Menüs** (siehe 2.9.8) zur Verfügung.

### TIDAL Favoriten

Auch **TIDAL** bietet Ihnen eine Option zum Hinzufügen oder Verwalten von Inhalten des gesamten **TIDAL** Katalogs zu Ihren **Favoriten**. Bitte beachten Sie jedoch, dass anders als in den Menüs **Airable / Radios** und **Airable / Podcasts** (siehe hierzu die Abschnitte 2.9.3 und 0) Inhalte von TIDAL nicht einem als **Favoriten** benannten Verzeichnis hinzugefügt werden, sondern unter **Airable / TIDAL / Meine Musiksammlung** abgelegt werden. Einzelne Titel werden dabei dem Verzeichnis **Airable / TIDAL / Meine Musiksammlung / Titel** hinzugefügt. Sollten Sie ein gesamtes Album, einen Künstler oder eine Playlist als Favoriten ausgewählt haben, finden Sie den entsprechenden Favoriten in dem Verzeichnis **Airable / TIDAL / Meine Musiksammlung / Alben** bzw. **Künstler** oder **Playlisten** wieder.

## 2.9.6 Musik-Server

Über den Menüpunkt **Musik-Server** stehen Ihnen Musikinhalte aller DLNA/UPnP-fähigen Netzwerkfestplatten (NAS = Network Attached Storage) zur Verfügung, die mit Ihrem lokalen Netzwerk verbunden sind. Lassen Sie sich von den beiden Begriffen DLNA und UPnP nicht

abschrecken: Beide Begriffe stehen lediglich für eine Reihe an standardisierten Datenformaten zur universellen und herstellerübergreifenden Ansteuerung von Netzwerkkomponenten (Server, Router, Clients etc.) und werden von einer großen Reihe an aktuellen Produkten vieler Hersteller unterstützt. Zur Einrichtung eines DLNA/UPnP-fähigem Medien- und Musikservers konsultieren Sie im Zweifel bitte die Dokumentation der entsprechenden Komponenten oder lassen Sie sich von Ihrem Händler oder Netzwerkadministrator beraten.

Über die Favoriten-Taste der RC 9 Fernbedienung (13) lassen sich beliebte Musiktitel einem der Plätze in der **Favoritenliste** zuweisen, die sich über die Favoritenlisten-Taste (15) im Handumdrehen aufrufen lassen. Über die Info-Taste (8) gelangen Sie auf direkte Weise zum aktuell wiedergegebenen Titel zurück. Über die Transport-Tasten (19-24) stehen Ihnen die Funktionen Play, Pause, Skip und Stop zur Verfügung.

## 2.9.7 USB

Über den Menüpunkt **USB** stehen Ihnen Musikinhalte eines USB-Datenträgers zur Verfügung (z.B. USB-Stick oder USB-Festplatte), der an der Hinterseite über den USB-Anschluss mit der Bezeichnung **STICK / HDD** (23) angeschlossen werden kann. Bitte beachten Sie, dass die Reaktionszeit während des Durchsuchens von Verzeichnissen eines angeschlossenen USB-Datenträgers von dessen Speicherkapazität und Bauart (mechanische HDD vs. flash-basierte SSD-Laufwerke etc.) abhängig ist.

## 2.9.8 Presets

Das **Presets Menü** bietet Ihnen einen direkten und komfortablen Zugriff auf von Ihnen bevorzugte und z.B. oftmals genutzte Inhalte der folgenden Klangquellen:

- **Airable / Radios**
- **Airable / Podcasts**
- **Airable / TIDAL**
- **Musik-Server** (z.B. eine Netzwerkfestplatte (NAS) in Ihrem Heimnetzwerk)

Mit anderen Worten bietet Ihnen das **Presets Menü** also eine komfortable "Lesezeichen-Funktion" auf von Ihnen gewählte Webradiosender, Podcasts, TIDAL-Inhalt oder lokale Musiktitel von Ihrer Netzwerkfestplatte bzw. Smartphone oder Tablet. Auf diese Inhalte können Sie somit direkt zugreifen, ohne diese erst aus weiter entfernten Untermenü ansteuern zu müssen.

## 2.10 Receiver-Einstellungen

Das Menü **Receiver-Einstellungen** bietet eine Reihe an Optionen zur Konfiguration Ihres MP 6.2 (**Netzwerkeinstellungen**, **Software-Updates**, **Schnellstartfunktion**, **Uhrzeit** etc.).

### 2.10.1 Netzwerk

Durch Anwählen des Menüpunkts **Netzwerkstatus** gelangen Sie an aktuelle Informationen zu einer bestehenden Netzwerkverbindung wie Verbindungstyp und -Protokoll, IP-Adresse, Subnetz-Maske, Gateway IP.

Unter den Menüpunkt **Wlan Status** finden Sie Informationen zu einer Drahtlosverbindung wie Signalqualität, WLAN-Kanal und Verschlüsselungstyp.

Durch Aufrufen von **MAC-Adresse** wird Ihnen die entsprechende MAC-Adresse angezeigt.

Über den Menüpunkt **Netzwerkname** gelangen Sie zur Anzeige des entsprechenden Gerätenamens, der in Ihrem Netzwerk als Referenz für weitere Geräte oder Computer angezeigt wird (UpnP).

Der Menüpunkt **IP Einstellungen** bietet Ihnen die Möglichkeit, entsprechend Ihrer Netzwerkkonfiguration das Gerät eine automatische IP-Adresse beziehen zu lassen (DHCP) oder diese auf manuellem Wege einzutragen. Sofern Ihr Netzwerk nicht mit statischen IP-Adressen konfiguriert ist, empfehlen wir Ihnen die Aktivierung der DHCP-Option beizubehalten. Im Zweifel wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder Netzwerkadministrator, der Ihnen bei der Konfiguration behilflich sein kann.

Über den Menüpunkt **Wlan Einstellungen** werden Ihnen alle verfügbaren Drahtlosenetzwerke (SSIDs) angezeigt, die mit den Navigationstasten angesteuert und mit der Entertaste ausgewählt werden können. Nach Eingabe des entsprechenden Passworts und einer Auswahl der IP-Konfiguration (**DHCP** oder **Manuell** – siehe oben unter **IP Einstellungen**) ist der MP 6.2 mit dem Drahtlosnetzwerk verbunden.

Über den Menüpunkt **Netzwerk Neustart** werden sämtliche Netzwerkeinstellungen zurückgesetzt.

**HINWEIS:** Bei einem Wechsel von einer LAN-Verbindung zu einer WLAN-Verbindung oder umgekehrt ist grundsätzlich ein Netzwerk-Neustart erforderlich. Das AVM-Gerät bleibt während dieses Vorgangs eingeschaltet und sollte nicht vom Stromnetz getrennt werden.

**HINWEIS:** Eine aktivierte **Schnellstart-Funktion** über den gleichnamigen Menüpunkt bewirkt eine permanente Aktivierung des Netzwerkprozessors in Ihrem AVM-Gerät und damit eine deutlich verkürzte "Aufwachzeit" aus dem Sleep Mode. Bitte beachten Sie jedoch, dass sich im Falle einer Aktivierung der Schnellstart-Funktion der Stromverbrauch des Geräts erhöht.

## **Software**

Über den Menüpunkt **Software** haben Sie die Möglichkeit, die Version der Streaming-Software Ihres AVM-Geräts anzeigen zu lassen und diese ggf. zu aktualisieren. Hierzu steht Ihnen eine Aktualisierungsoption über eine Internetverbindung oder über einen angeschlossenen USB-Stick zur Verfügung. Zur Installation über einen USB-Stick konsultieren Sie bitte Ihren Fachhändler, der Ihnen bei der Aktualisierung gerne behilflich ist. Für ein Update der Streaming-Software über die RC 9 Fernbedienung stellen Sie zunächst sicher, dass ihr MP 6.2 über eine aktive Internetverbindung verfügt. Navigieren Sie anschließend zu **Receiver Settings und** wählen dort **Software / Update**.

## **Uhr**

Durch Aufrufen des Menüpunkts **Uhr** gelangen Sie zu den Uhrzeiteinstellungen. Im Falle einer bestehenden Internetverbindung wird die Uhrzeit des MP 6.2 und der RC 9 Fernbedienung mit einem NTP-Server (Network Time Protocol) abgeglichen und automatisch eingestellt.