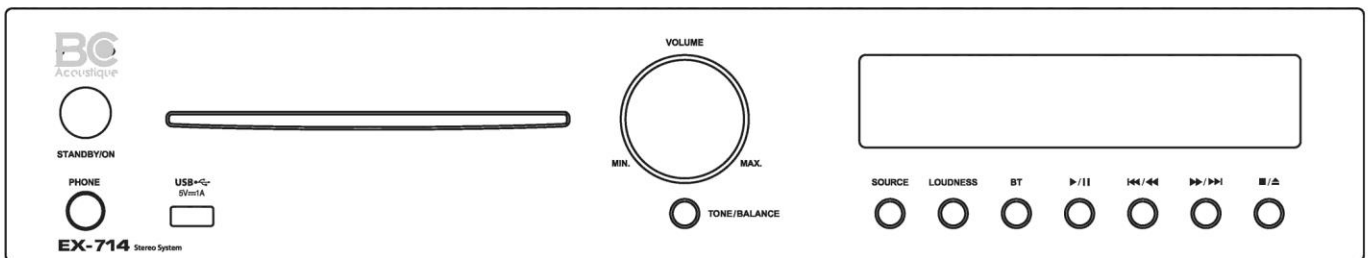




EX 7 1 4

Stereo System

Bedienungsanleitung



Einleitung

Lieber Kunde,

Danke für den Kauf eines Produkts von BC Acoustique. Seine Entwicklung ist ein Ergebnis unseres Fachwissens sowohl in Bezug auf Konstruktion als auch auf die Fertigung. Elektronische Komponenten und mechanische Teile sind nach sehr strengen Qualitätskriterien ausgewählt. Der Betrieb und die Ausführung jedes Produkts werden vor der Auslieferung überprüft. Um bestmögliche Ergebnisse zu erzielen, lesen und beachten Sie bitte vor der Inbetriebnahme die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Empfehlungen.

Zusammenfassung

Sicherheitshinweise	02
Begriffserklärungen	03
Empfehlungen	04
Produktrecycling	04
Aufstellung und Vorsichtsmaßnahmen	04
Stromquelle	04
Garantie	05
Grundlegende Anweisungen: Schnellstart	06
Rückseite - Anschlüsse	07
Vorderseite – Anschlüsse und Bedienungselemente	08
Unter dem Verstärker – Antibrumm-Schalter (Erdung Ein/Aus)	11
Fernbedienung	12
Hören mit dem CD Spieler	13
USB Wiedergabe	15
Drahtlose Wiedergabe von Geräten	15
Hören von Radio	16
Technische Daten	18
Fehlersuche	19
Empfehlungen	20
Adressen	21

Sicherheitshinweise

Wir laden Sie ein, die Anleitungen zur richtigen Verwendung Ihres Verstärkers sorgfältig durchzulesen. Sie werden eine ordnungsgemäße und sichere Funktion des Geräts sicherstellen.



- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in einem feuchten Gebiet oder in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch. Als Vorsichtsmaßnahme wird das Gerät am besten vor der Reinigung ausgesteckt.
- Verdecken Sie niemals die Belüftungsöffnungen des Geräts. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät in einer gut belüfteten Position installiert wird.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen.
- Verwenden Sie große Sorgfalt auf das Netzkabel und die Netzstecker. Vermeiden Sie vor allem, dass das Netzkabel gepresst wird, besonders an den Steckern, am Netzteil und am Austritt aus der Netzsteckdose.
- Verwenden Sie nur von BC Acoustique empfohlene Zubehörteile.
- Überzeugen Sie sich, dass Sie die für das Gerät vorgegebenen Stromnetzdaten mit dem Stromanschluss in Ihrem Haus übereinstimmen. Falls das Gerät mit einer Netzerdung ausgestattet ist, muss diese auch verwendet werden.
- Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters oder wenn es über eine längere Zeit nicht verwendet werden soll, vom Stromnetz.

Begriffserklärungen



Das CE Zeichen bedeutet, dass dieses Produkt den Europäischen Richtlinien mit den Bezeichnungen „Niederspannung“ (2014/35/EU), Elektromagnetische Kompatibilität (2014/30/EU) entspricht und ECO-Design Anforderungen für Energieprodukte (2009/125/EC) erfüllt werden, wenn das Gerät installiert ist und es in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung verwendet wird.

Für eine fortdauernde Einhaltung dieser Richtlinien dürfen nur Zubehörteile von BC Acoustique mit diesem Produkt verwendet werden, und Service muss von spezialisiertem und ausgebildetem Personal durchgeführt werden.



Das WEEE Symbol ist jenes Symbol der Europäischen Union, welches sich auf die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten bezieht. Es bedeutet, dass dieses Produkt elektrische und elektronische Bauteile enthält, welche wieder verwendet, aufbereitet und wieder zurück gewonnen werden können. Aus diesem Grund sollte dieses Produkt nicht mit dem gewöhnlichen Hausmüll entsorgt werden.

Wir bedanken uns dafür, dass Sie das Gerät retournieren oder Ihren autorisierten Händler bezüglich weiterer Informationen kontaktieren.



Dieses Symbol warnt den Benutzer vor dem Vorhandensein einer nicht isolierten „gefährlichen Spannung“, welche eine ernsthafte Gefahr eines Stromschlags für den Benutzer darstellt.



Dieses Symbol warnt den Benutzer davor, dass die mit dem Gerät ausgelieferte Dokumentation wichtige Anleitungen für die Wartung und die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts enthält.

Empfehlungen

Verwenden Sie Kopfhörer nicht bei exzessiver Lautstärke. Andernfalls kann lange andauerndes Hören bei hohen Lautstärkepegeln zu einer bleibenden Schädigung Ihres Hörvermögens führen.

Beachten Sie bei der Entsorgung von gebrauchten Batterien bitte die in Ihrer Region gültigen behördlichen Vorschriften, welche durch öffentliche Erklärungen der zuständigen Regierungsstellen definiert werden.

Setzen Sie Batterien (auch Akkus oder installierte Batterien oder Akkus) keiner übertriebenen Wärme wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer usw. aus.

Produktrecycling

Am Ende seiner Lebensdauer sollte dieses Produkt nicht mit dem gewöhnlichen Hausmüll entsorgt werden sondern an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Bauteilen abgegeben werden. Auf diesen Punkt wird durch das Symbol auf dem Produkt, in der Bedienungsanleitung und auf der Verpackung hingewiesen.

Die Materialien können entsprechen ihrer Markierungen wiederverwendet werden, Durch die Wiederverwendung und das Recycling von Rohstoffen oder jede andere Form von Recycling leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz. Den nächstliegenden Sammelpunkt können sie auf Ihrem Gemeindeamt erfragen.

Aufstellung und Vorsichtsmaßnahmen

Vermeiden Sie die Aufstellung in direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe einer Wärmequelle. Es sollte auch keine Lichtquelle auf das Gerät gestellt werden. Vermeiden Sie zudem alle Quellen, welche möglicherweise Erschütterungen, Staub, Kälte oder Feuchtigkeit verursachen könnten. Die empfohlene Umgebungstemperatur bewegt sich in einem Bereich von 5°C bis 35°C.

Das Gerät muss auf einer stabilen und ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Platzieren Sie das Gerät nicht auf einer instabilen Oberfläche oder in einem Regal. Es könnte herunterfallen und schwere Verletzungen bei einem Kind oder Erwachsenen verursachen und ebenso zu einer ernsthaften Beschädigung des Geräts führen. Stellen Sie auch keine anderen Geräte auf das Gerät.

Aufgrund der Strahlung sollten Plattenspieler oder die Magnetfelder von Röhrenfernsehgeräten nicht in der Nähe des Geräts aufgestellt werden, um mögliche Störungen zu vermeiden.

Stromquelle

Das Gerät sollte nur an einer Stromquelle wie am Typenschild angegeben betrieben werden. Falls Sie sich nicht sicher sind, welche Stromquelle Ihnen zur Verfügung steht, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder das für die Stromversorgung in Ihrem Gebiet zuständige Unternehmen.



Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie es über längere Zeit nicht verwenden wollen.

Falls Sie längere Zeit nicht zu Hause sind, dann wird empfohlen, das Gerät vom Stromnetz zu trennen.

Vergewissern Sie sich, dass jedes Kabel korrekt angeschlossen ist. Um Brummen oder Hintergrundrauschen zu vermeiden, sollten verschiedene Antennenkabel nicht mit Netzkabeln oder Lautsprecherkabeln eng aneinander liegend verlegt werden.

Garantie

BC Acoustique gewährt für dieses Produkt unter den nachfolgend angeführten Bedingungen eine Garantie auf Teile und Arbeitszeit.

BC Acoustique repariert oder ersetzt (in eigener Entscheidung) dieses Produkt oder defekte Teile desselben. Die Garantiezeit kann von Land zu Land variieren. Falls Sie nicht sicher sind, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler. Bewahren Sie stets den Kaufbeleg für dieses Produkt auf.

Im Falle der Beanspruchung einer Garantieleistung kontaktieren Sie bitte den von BC Acoustique autorisierten Händler, bei welchem Sie das Gerät gekauft haben. Falls Ihr Händler die Reparatur nicht selbst vornehmen kann, dann kann es an einen von BC Acoustique autorisierten Kundendienst geschickt werden. Falls dies notwendig ist, dann müssen Sie dieses Produkt in seiner Originalverpackung oder in einer Verpackung, welche dem Produkt einen gleichen Schutz bietet, versenden.

Eine Kaufsbestätigung wie eine Rechnung, welche bestätigt, dass das Produkt noch unter Garantieschutz steht, muss bei allen Garantieansprüchen vorgewiesen werden.

Diese Garantie ist ungültig, wenn:

- Die Seriennummer verändert oder entfernt wurde.
- Dieses Produkt nicht bei einem von BC Acoustique autorisierten Händler gekauft wurde. Um zu überprüfen, ob die Seriennummer verändert wurde oder dass das Produkt bei einem von BC Acoustique autorisierten Händler gekauft wurde, können Sie bei BC Acoustique oder dem für Ihr Land zuständigen Vertrieb nachfragen.
- Wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind.
- Wenn eine Flüssigkeit oder Gegenstände in das Gerät gelangt sind.
- Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt wurde.
- Wenn das Gerät heruntergefallen oder auf irgendeine Weise beschädigt ist.
- Diese Garantie umfasst keine kosmetischen Schäden oder Schäden, welche durch oder infolge höherer Gewalt, einen Unfall, Missbrauch oder falsche Verwendung, Fahrlässigkeit, kommerzielle Nutzung oder die Veränderung eines Teiles des Produkts entstanden sind.
- Diese Garantie umfasst keine Schäden, welche durch oder als Folge von falscher Verwendung, einer Wartung oder fehlerhafter Installation, einer Reparatur oder eines Reparaturversuchs durch jemand anderen als von BC Acoustique oder einen BC Acoustique Händler oder einen Techniker, welcher für die Ausführung von Garantiereparaturen von BC Acoustique autorisiert wurde, auftreten. Jedwede nicht autorisierte Reparaturen führen zu einem Verfall der Garantieansprüche. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, welche im Zustand „As Is = wie es ist“ verkauft wurden.
- Die Ansprüche des Konsumenten sind ausschließlich auf Reparatur oder Ersatz, wie sie unter dieser Garantie gewährt werden, beschränkt.
- BC Acoustique haftet nicht für Neben- oder Folgeschäden.
- Einige Länder erlauben den Ausschluss oder die Einschränkung der Haftung für Neben- oder Folgeschäden oder den Ausschluss von impliziten Garantien nicht. Aus diesem Grund dürfen dann diese Einschränkungen und Ausschlüsse nicht zur Anwendung kommen. Diese Garantie

gewährt bestimmte gesetzliche Ansprüche, welche zusätzlich zu anderen Rechten, welche von Staat zu Staat und von Land zu Land unterschiedlich sein können, bestehen.

Grundlegende Anleitungen - Schnellstart

Überzeugen Sie sich, dass das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist, bevor Sie irgendwelche Verbindungen herstellen. Es wird auch empfohlen, alle anderen Geräte, welche mit diesem Gerät verbunden sind, auszuschalten, während Verbindungen zu dem Produkt hergestellt werden.

Verbinden Sie die Lautsprecher mit den Lautsprecherterminals an der Rückseite und die Quellengeräte mit den entsprechenden Eingangsbuchsen an der Rückseite.

Wichtig: Überzeugen Sie sich, dass Sie den Spannungswähler ^⑧so eingestellt haben, dass er zum Stromnetz Ihres Landes passt: **Eingangsspannung: AC110V (USA) und AC230V (Europa).**

Verbinden Sie das Netzkabel mit der Wechselstrom-Eingangsbuchse am Produkt und auf der anderen Seite mit der Wandsteckdose.

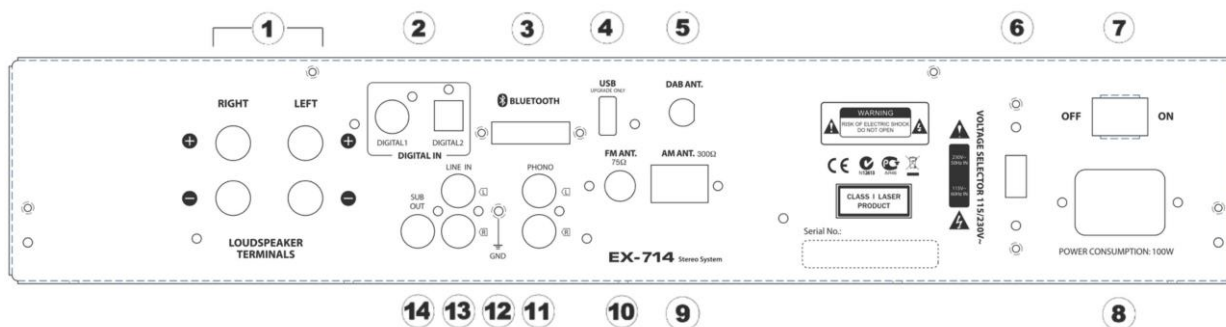
⑦ Schalten Sie den POWER Schalter (Netzschalter) EIN .

Falls das Gerät über einen Standby Modus verfügt, dann drücken Sie die STANDBY Taste, um das Gerät einzuschalten.

Drücken Sie den Eingangswähler, um die gewünschte Quelle zu hören.

Rückseite - Anschlüsse

Warnung: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie irgendwelche Verbindungen herstellen oder verändern. Es wird auch empfohlen, alle anderen Geräte auszuschalten, welche Sie mit Ihrem Verstärker verbinden wollen.



① Lautsprecherterminals

Verbinden Sie den rechten Lautsprecher mit den mit RIGHT „R +“ und „R -“ gekennzeichneten Terminals und vergewissern Sie sich, dass „R +“ mit dem „+“ Terminal des Lautsprechers verbunden ist und „R -“ mit dem „-“ Terminal des gleichen Lautsprechergehäuses. Schließen Sie den linken Lautsprecher mit den mit „L +“ und „L -“ gekennzeichneten Terminals in gleicher Weise an.

Vergewissern Sie sich, dass keine unisolierten Drähte die Lautsprecherausgänge kurzschließen können. Versichern Sie sich auch, dass die Lautsprecherterminals ausreichend fest geschraubt sind, um eine gu-



te elektrische Leitung zu gewährleisten. Falls die Terminalschrauben nicht fest genug verschraubt sind, dann kann die Tonqualität beeinträchtigt werden.

Verwenden Sie nur als Lautsprecherkabel geeignete Kabel, und für Kabellängen von mehr als 3 m werden Kabelquerschnitte von mindestens 1,5 mm² empfohlen.

Wichtiger Hinweis:

Überprüfen Sie die Impedanz Ihrer Lautsprecher.

Wenn Sie ein Paar Lautsprecher verwenden, dann können sie Lautsprecher mit einer Impedanz zwischen 4 Ω und 8 Ω verwenden.

② Digitaleingang

Der EX-714 verfügt über einen eingebauten Digital-zu-Analog Wandler. Deshalb ist es möglich, ihn mit einer Digitalquelle zu verbinden (wie die meisten TV-Bildschirme welche sind).

Um die Kompatibilität mit allen Typen vorhandener Digitalanschlüsse zu gewährleisten, verfügt der EX-714 über einen „Optischen“ und einen „Koaxialen“ Anschluss. Dieser Eingang steht jedoch nur einmal zur Verfügung und es ist nur möglich, gleichzeitig ein Gerät zu hören. Der „Optische“ Eingang überstimmt den „Koaxialen“ Eingang, wenn Sie beide Eingänge angeschlossen haben.

③ Integriertes Bluetooth Modul

Die eingebaute Bluetooth Antenne erlaubt den Empfang von Musik von einer externen Quelle, welche ein Bluetooth Signal senden kann, wie zum Beispiel Ihr Smartphone oder Tablet. Die Reichweite ist auf ein paar Meter begrenzt und abhängig von der Beschaffenheit der Hindernisse zwischen dem Verstärker und Ihrer Bluetooth Quelle.

④ USB

Dieser USB Eingang wird nur vor die Aktualisierung der Firmware des Verstärkers verwendet.

⑤ ⑨ ⑩ Antenne (DAB+ / AM / FM Anschlüsse)

DAB+ Zimmerantenne: Schließen Sie die mitgelieferte verkabelte DAB+ Antenne an die DAB+ Buchse an, und stellen Sie Ihren bevorzugten Radiosender ein. Positionieren Sie die Antenne an einer geeigneten Stelle wie einem Fensterrahmen oder an einer Wand, welche den besten Empfang bietet und befestigen Sie die Antenne in dieser Position.

UKW Zimmerantenne: Verbinden Sie die mitgelieferte UKW Drahtantenne mit dem 75 Ω Sockel, ziehen Sie diese auseinander und stellen Sie Ihren bevorzugten Radiosender ein. Positionieren Sie die Antenne an einer geeigneten Stelle wie einem Fensterrahmen oder an einer Wand, welche den besten Empfang bietet und befestigen Sie die Antenne in dieser Position.

FM Außenantenne: In Gebieten, wo die UKW Signale schwach sind, kann es notwendig sein, eine externe UKW Antenne zu verwenden. Üblicherweise wird eine dreiteilige Antenne Abhilfe schaffen, wenn das nicht zielführend ist, sollte eine fünfteilige oder größere Antenne funktionieren.

Anmerkung: Stecken Sie die Zimmerantenne aus, wenn Sie eine Außenantenne verwenden.

AM Antenne: Verwenden sie die mitgelieferte Zimmer oder Außenantenne für AM und verbinden Sie diese mit einem der zwei Anschlüsse an der Rückseite des Geräts.

⑥ Eingangsspannung

Wichtig: Bevor Sie Ihre Hi-Fi Anlage einschalten, überprüfen Sie, dass Sie den Spannungswähler entsprechend Ihrer geografischen Lage eingestellt haben: AC110V (USA, usw.) und AC230V (EU, usw.).

Vergewissern Sie sich auch, dass eine dem eingestellten Spannungsbereich entsprechende Sicherung eingesetzt ist.

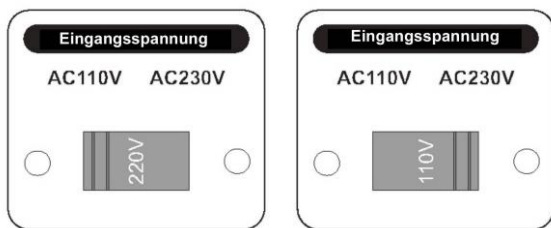
Beispiele für die Positionen des Spannungswählers:

220 V für Europa

110 V für USA

Sicherung T3AL/230V

Sicherung T4AL/110V



⑦ Ein-/ Aus Schalter

Dieser Schalter erlaubt das Ein- und Ausschalten des Geräts.

⑧ Wechselstromeingang

Sobald alle Verbindungen mit dem EX-714 hergestellt sind, stecken Sie das Netzkabel in den Wechselstromeingang und in eine Wandsteckdose und schalten Sie das Gerät ein. Ihr Hi-Fi System ist nun einsatzbereit.

⑪ Phono – Cinch Buchsen

Der Stereo PHONO Eingang erlaubt Ihnen den Anschluss eines Plattenspielers. Der EX-714 verfügt über einen eingebauten MM Phono Vorverstärker.

⑫ GND (Erdung)

Rechts vom Phono Eingang positioniert, erlaubt dieser Anschluss den Anschluss des Erdungskabels des Plattenspielers, um mögliche „Brummgeräusche“ zu vermeiden.

⑬ LINE IN (Cinch Buchsen)

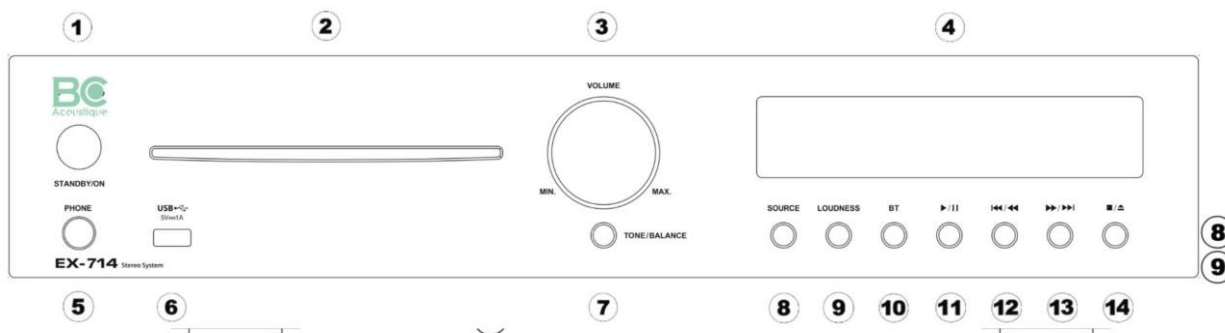
Der AUX Eingang dient für den Anschluss eines „Line Level“ Quellengeräts.

Der PHONO und der LINE IN Eingang sind für sogenannte „analoge“ Signale ausgelegt (im Gegensatz zu „digitalen“ Signalen). Kompatible Kabel werden mit diesen „Cinch“ Anschlüssen angeboten werden, und sie sind üblicherweise durch die Farbkennung „Rot“ für den Rechten Kanal und „Weiß“ für den Linken Kanal gekennzeichnet.

⑭ SUB OUT – Subwooferausgang

Dieser Anschluss erlaubt es, dass das am Verstärker gewählte Audiosignal bereitgestellt und mit einem aktiven Subwoofer verbunden wird.

Vorderseite – Anschlüsse und Bedienelemente





① **STANDBY / ON**

Diese Taste erlaubt es Ihnen, das Gerät in den Standby Modus oder in den Betriebsmodus zu versetzen.

② **CD Eingabeschlitz**

Dieser Schlitz dient der Eingabe der CD. Überprüfen Sie stets, dass nicht bereits eine CD eingesetzt ist, und verwenden Sie die Steuertaste an der Vorderseite oder an der Fernbedienung dazu, um die eventuell im Gerät befindliche CD auszuwerfen, bevor Sie eine neue CD einlegen. Dann legen Sie eine CD mit der Aufnahmeseite nach unten in den Schlitz und drücken Sie die CD hinein, bis sie mit einem Klick einrastet.

Falls auf dem Display des CD Spielers die Anzeige „No Disc“ erscheint, dann wurde die CD vermutlich verkehrt, also mit dem Label nach unten, eingelegt.

③ **VOLUME**

Dieses Potentiometer stellt die Ausgangslautstärke des Verstärkers an den Lautsprecherausgängen ein.

Drücken dieser Taste aktiviert die Stummschaltung des EX-714. Abermaliges Drücken dieser Taste deaktiviert die Stummschaltung und bringt die Lautstärke wieder im zuvor gewählten Zustand zurück.

④ **VFD Display**

Das VFD (Vakuum Fluoreszenz Display) Display zeigt alle optischen Informationen über die Haupt-Betriebsarten, Einstellungen und Anzeigen des EX-714 an.

⑤ **Kopfhörerausgang**

Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke niedrig eingestellt ist, bevor Sie einen Kopfhörer an- oder abschließen. Hören bei hohen Lautstärkepegeln kann eine bleibende Schädigung des Gehörs verursachen.

Die verwendete Steckergröße von 6,35 mm erlaubt den Anschluss eines Stereo-Kopfhörers. Es wird empfohlen, einen Kopfhörer mit einer Impedanz zwischen 32 und 600 Ohm zu verwenden. Wird Kopfhörer angeschlossen, dann wird der Ausgang zu den Lautsprechern abgeschaltet.

⑥ **USB Anschluss**

Setzen Sie Ihren USB Stick ein, um Ihre digitalen Dateien im MP3 und WMA Format zu hören.

⑦ **TONE / BALANCE**

Diese Taste wird für den Betriebsartenwechsel des Lautstärkeknopfs verwendet, was im VFD Display angezeigt wird.

Ein erstes Drücken stellt den Bass ein, ein zweites Drücken stellt die Höhen ein, und ein drittes Drücken verstellt die relativen Ausgangspegel des linken und rechten Kanals. Ein weiteres Drücken stellt wieder zurück auf die Lautstärkeregelung.

⑧ **SOURCE - Eingangswähler**

Mit dieser Taste wird eine der Quellen des EX-714 gewählt und das Signal an die Lautsprecher und Kopfhörer weitergeleitet. Mit jedem Drücken der Eingangstaste wechselt der Modus wie folgt:

CD → USB → DAB+ → FM → AM → WIRELESS ↴ ↲ PHONO ← LINE IN → DIGITAL 2 ← DIGITAL 1.


Sie können auch die Tasten für die unterschiedlichen an der Fernbedienung benutzen.

Die verschiedenen Quellen:

CD Spieler. Der CD Spieler kann Aufnahmen auf CD-R oder CD-RW im MP3/WMA Format wiedergeben. Finden Sie weitere Informationen dazu im Abschnitt „CVD Spieler Betrieb“ dieser Bedienungsanleitung.

USB. Erlaubt Ihnen das Hören von digitalen Dateien, welche auf Ihrem USB Flash-Laufwerk gespeichert sind, welches mit dem USB Anschluss an der Vorderseite des Geräts verbunden ist. Weitere Informationen dazu finden Sie im Abschnitt „Verwendung des USB Anschlusses“.

TUNER (DAB+/FM/AM). Erlaubt Ihnen das Hören von DAB+, UKW RES oder AM Radio. Finden Sie weitere Informationen im Abschnitt „Tunerbetrieb“.

WIRELESS . Erlaubt Ihnen die Aktivierung der WIRELESS Verbindung, um Musik von Ihrem Smartphone oder anderen WIRELESS Quellen zu hören. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „WIRELESS Verbindung“.

DIGITAL 1 / DIGITAL 2. Aktiviert den digitalen Eingang (Optisch oder Koaxial), welcher sich an der Rückseite des Geräts befindet. Er erlaubt dank des eingebauten Digital-zu-Analog Wandlers das Hören von digitalen Quellen.

LINE IN. Aktiviert die an den Cinch (Line Pegel) Eingang mit dem gleichen Namen an der Rückseite des Geräts angeschlossenen Quelle.

PHONO. Aktiviert die an den Cinch (Line Pegel) Eingang gleichen Namens an der Rückseite des Geräts angeschlossene PHONO Quelle.

⑨ LOUDNESS

Musikaufnahmen werden mit Geräten hergestellt, welche dazu entwickelt wurden, die musikalische Balance wie in einem Konzert zu bewahren. Bei der Wiedergabe wünscht sich der Hörer die gleiche Qualität. Deshalb muss die gesamte Wiedergabekette, vom Mikrofon bis zu den Ohren des Hörers wahrhaft sein.

Im Alltagsbetrieb wird jedoch ein Hauptparameter zwischen Konzert und Hi-Fi Hören nicht erhalten: Die Hörlautstärke. Das menschliche Gehör nimmt Töne in Abhängigkeit von der Lautstärke nicht in der gleichen tonalen Zusammensetzung wahr. Deshalb sind tiefe und hohe Frequenzen bei niedrigen Schallpegeln weniger hörbar als bei hohen Pegeln. In der Praxis empfindet der Hörer beim Hören eines Musikstücks bei niedriger Lautstärke einen Mangel an Bass und Höhen.

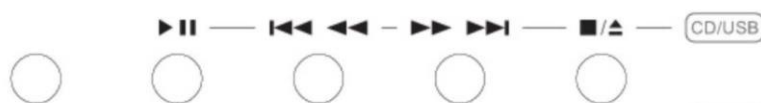
Die Loudness Funktion dient dem Zweck, die Eigenart des menschlichen Ohrs zu „kompensieren“. Aus diesem Grund laden wir Sie ein, diese Taste zu aktivieren (die Anzeigelampe leuchtet dann), wenn Sie bei geringer Lautstärke Musik hören.

⑩ BT (Bluetooth)

Diese Taste aktiviert die Bluetooth Verbindung, um Musik von Ihrem Smartphone oder von anderen Bluetooth Quellen zu hören.

Die Herstellung der Verbindung zwischen dem EX-714 und Ihrem Smartphone: Schalten sie den EX-714 ein und drücken Sie dann die Bluetooth Funktionstaste an der Fernbedienung oder die Taste ⑩ an der Vorderseite des Verstärkers. Warten Sie dann einige Minuten (zwei oder drei Minuten) und laden Sie Ihr Smartphone neu (refresh), um das Bluetooth Netzwerk mit der Bezeichnung „EX-714“ zu finden. Dann ist Ihr Smartphone als ein Multimediaspieler verbunden.

⑪ ⑫ ⑬ ⑭ CD/USB Befehle



⑪ Wiedergabe (Play) / Pause Taste (▶||)



Drücken Sie diese Taste, um die Wiedergabe zu starten oder nach einer Pause wieder aufzunehmen. Befindet sich eine Disk nur halb im Eingabeschlitz, dann drücken Sie diese Taste, um die CD automatisch einzuziehen und beginnen Sie die Wiedergabe, nachdem die Disk geladen ist.

Während der Wiedergabe drücken Sie diese Taste, um die Wiedergabe zu unterbrechen, während der Lesekopf in der aktuellen Position verbleibt. Um die Wiedergabe exakt an der Stelle wieder aufzunehmen, wo die Pause begonnen hat, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“ noch einmal.

⑫ ⑬ SKIP / SCAN

Drücken Sie ►►I oder I◄◄, um sich zum nächsten oder vorigen Titel zu bewegen. Um schnell vorwärts oder rückwärts zu bewegen, halten Sie die ►►I oder I◄◄ Taste gedrückt. Der optische Lesekopf liest dann die Aufnahme vorwärts oder rückwärts bei hoher Geschwindigkeit aus.

⑭ STOP / EJECT

Diese Taste hat zwei Funktionen-

STOP

Einmaliges Drücken der „STOP“ Taste stoppt die Wiedergabe und bringt den Lesekopf zurück an den Anfang der Disk. Das Display kehrt zur Anzeige der Anzahl der Titel und der Gesamtspielzeit der CD zurück. Falls Sie den CD Spieler so programmiert haben, dass er eine Auswahl an Titeln wiedergibt, dann bleibt dieses Programm im Speicher des Spielers erhalten.

Im Programmiermodus können Sie ein Programm durch zweimaliges Drücken der „STOP“ Taste entfernen.

CD Auswurf

Drücken Sie diese Taste, um die CD auszuwerfen.

Unter dem Verstärker

⑨ TUNER Befehle



DAB+/AM/FM

Wählen Sie das DAB+, AM oder FM Band durch wiederholtes Drücken der SOURCE Taste ⑧.

MEMORY

Drücken Sie die MEMORY Taste, um einen Radiosender zu speichern.

Die Buchstaben „HE-M“ blinken, um anzuzeigen, dass Sie die „-“ oder „+“ Taste verwenden sollten, um eine Speichernummer zwischen 1 und 40 zu wählen, um Ihren Sender zu speichern.

Haben Sie eine Speichernummer gewählt, dann drücken Sie abermals die „MEM“ Taste. Das Display zeigt nun „MME 03“, wenn Sie zum Beispiel die Speichernummer 03 für Ihren Sender gewählt haben.

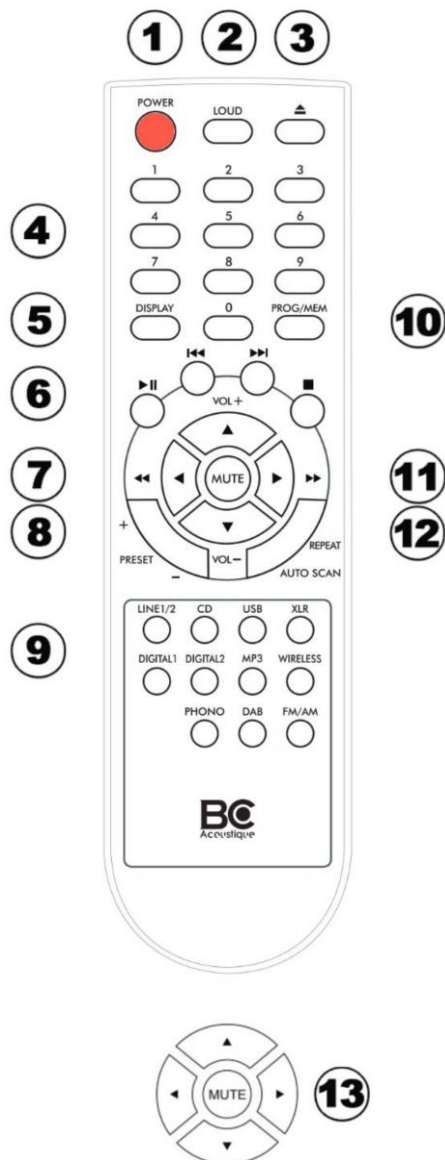
Warten Sie 3 Sekunden, damit das Display wieder zum gewählten Band zurückkehren kann, sodass Sie damit fortfahren können, Radiosender zu suchen und zu speichern.

– + Tasten

Diese Tasten werden für die Sendersuche oder die Umschaltung zwischen den Speicherplätzen verwendet. Weiter Informationen finden Sie im Abschnitt „Tuner Betrieb“.

Fernbedienung

Der CD Verstärker EX-714 wird mit einer Fernbedienung ausgeliefert.



- ① **POWER:** Diese Taste erlaubt die Unterbrechung oder die Aktivierung aus dem Standby Betrieb für verschiedene elektronische Geräte von BC Acoustique mit dieser Funktion.
- ② **LOUD:** Aktiviert die LOUDNESS Funktion
- ③ **STOP/EJECT**
- ④ **1 ... 9.0:** Tastenblock zur Titelauswahl
- ⑤ **A-B:** Eingang (A) an Ausgang (B) Wähler, um diese Auswahl eines Titels wiederholt abzuspielen.
- ⑥ **PAUSE/PLAY PREV NEXT STOP**
- ⑦ **MUTE:** Verwenden Sie diese Taste, um den Ton stumm zu schalten. Um diese Funktion zu deaktivieren, drücken Sie die Taste nochmals oder ändern Sie die Lautstärkeeinstellung.
- ⑧ **Tuner Tasten:**
 TU (-/+): Einstellen des Radio Frequenzbereichs
 CH (-/+): Um die gespeicherten Sender durchzublättern
 AUTO: Startet einen Scan vorwärts bis zum nächsten Sender.
 DAB+/AM/FM: Drücken, um im Radio Frequenzband zwischen DAB+, FM und AM zu wählen.
 MEM: Um einen Lieblingssender zu speichern.
 ST/MO: Umschalten zwischen Mono und Stereo Modus

- ⑨ **Quellenwahltasten:**
 LINE 1/LINE 2/CD/USB/XLR/DIGITAL 1/DIGITAL 2/MP3/WIRELESS/PHONO/DAB+/FM/AM
- ⑩ **PROG:** Im CD- oder USB Modus verwenden Sie diese Taste, um in den Modus der Programmwiedergabe eines Geräts zu gelangen. Um die Reihenfolge der zu hörenden Titel zu speichern, drücken Sie „PROG“ und dann die Nummer des gewünschten Titels. Wiederholen Sie diesen Vorgang bis zum Ende Ihrer Programmierung und drücken Sie dann die „PLAY/PAUSE“ Taste, um die gespeicherte Reihenfolge zu abzuheören.
- ⑪ **⏮:** Springen zum vorigen Titel/Datei
⏭: Springen zum nächsten Titel/Datei
- ⑫ **REPEAT:** Wiederholung des aktuellen oder aller Titel
- ⑬ **▲** VOL +
▼ VOL -
◀ 9 Sekunden Rückwärtssprung (CD/USB)
▶ 9 Sekunden Vorwärtssprung im Titel CD/USB)



Wiedergabe mit dem CD Spieler

Handhabung der Discs

Berühren Sie die Wiedergabeseite der Disk nicht. Halten Sie die Disk an den Außenkanten, sodass Sie keine Fingerabdrücke an der Oberfläche hinterlassen. Kleben Sie niemals Papier oder Klebebänder auf die Disk.

Lagerung der Discs

Lagern Sie die Disk nach dem Abspielen in ihrer Kassette. Setzen Sie Discs nicht direktem Sonnenlicht oder Wärmequellen aus und lassen Sie die Discs niemals in einem in der Sonne geparkten Auto liegen.

Reinigung der Discs

Fingerabdrücke und Staub auf der Disk können Nebengeräusche und Verzerrungen des Tons verursachen. Reinigen Sie deshalb vor dem Abspielen die Disk mit einem trockenen Tuch. Wischen Sie dabei von der Mitte der Disk nach außen.

Verwenden Sie niemals stark wirkende Lösemittel wie Alkohol, Benzin, Farbverdünner oder spezielle im Handel erhältliche Reinigungsmittel oder Antistatiksprays, wie sie für Vinylplatten vorgesehen sind.

VFD Display

Während eine CD geladen wird, zeigt das Display die Anzahl der Titel und die Gesamtspielzeit der CD an (H-MM-SS).

Audio CD-R & CD-RW

Der EX-714 kann CD-R und CD-RW Audiodisks lesen, welche mit einem Computer oder einem CD-Rekorder aufgenommen wurden. Die Tonqualität von CD-R und CD-RW Discs schwankt in einem großen Umfang, welcher die Lesbarkeit beeinflussen kann.

Hier einige Faktoren, welche die Lesbarkeit beeinflussen:

- Die Qualität der Disk selbst. Allgemein ergeben CD/R und CD/RW Rohlinge, welche von renommierten Herstellern kommen, bessere Resultate als markenlose Produkte.
- Die Qualität des CD Rekorders oder CD Spielers / Rekorder am Computer. Einige Rekorder und Brenner ergeben bessere Resultate als andere.
- Die CD-R/RW Aufnahmegeschwindigkeit. Im allgemeinen ergibt sich eine bessere Qualität bei geringerer Aufnahmegeschwindigkeit als bei höherer Geschwindigkeit.

MP3/WMA Wiedergabeformate

Der EX-714 CD Spieler kann Aufnahmen in den Formaten MP3/WMA auf CD-R oder CD-RW wiedergeben. Sie können alle Arten von Dateien auf einer Disk mischen. Wenn Sie die Fernbedienung verwenden, dann können Sie die gewünschte Datei wählen und auf die folgende Weise mit der Wiedergabe von Verzeichnisse oder MP3/WMA Dateien beginnen:

1. Laden der betreffenden Disk.
2. Drücken der Pfeiltasten, um das gewünschte Verzeichnis zu wählen.
3. Drücken der Pfeiltaste, um die gewünschte Datei zu wählen.

Um Zugriff auf die Dateien zu erhalten, muss das Laufwerk oder die Wiedergabe mit „STOP“ angehalten werden.

4. Drücken Sie die „ENTER“ Taste, um die Wiedergabe zu starten. Für jede Datei zeigt das Display des EX-714 den Typ und eine entsprechendes Symbol an. Informationen wie Titel, Albumnamen und Künstlernamen werden auf dem VFD Bildschirm falls vorhanden während der Wiedergabe laufend angezeigt.

Anmerkungen

- Die Nummer des Titels (der Datei) abhängig von der Disk und nicht vom Namen des Verzeichnisses. Mit anderen Worten, die Titelnummer wird in der Reihenfolge des Auslesens auf der Disk zugewiesen.
- Wenn Sie auf einer Disk, welche mehr als 100 MP3 Dateien enthält, den Titel mit der Nummer 9 wählen wollen, dann müssen Sie die Nummer „009“ eingeben.

Programmieren

Die Programmierfunktion ermöglicht es Ihnen, Ihre Lieblingstitel von jeder Disk im Speicher des Spielers abzuspeichern. Wenn Sie eine Abfolge von Liedern programmieren, dann muss sich der EX-714 im „STOP“ Modus befinden, das heißt, es darf keine Disk abgespielt werden. Unter Verwendung der Fernbedienung geben Sie die gewünschte Programmfolge wie folgt ein:

1. Drücken Sie die „PROG“ Taste.
Das Display zeigt nun „P01“ und blinkt, was bedeutet, dass der EX-714 nun die Programmierung des ersten Titels erwartet.
2. Verwenden Sie den Ziffernblock, um den ersten Titel Ihres Programms direkt einzugeben.
Der Bildschirm kehrt dann zur Anzeige „P02“ zurück und zeigt damit an, dass erwartet wird, dass Sie den zweiten Titel Ihres Programms eingeben.
3. Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, um weitere Titel zu wählen und im Speicher aufzunehmen, bis zu insgesamt 16 Titeln. Wenn Sie versuchen, mehr als 16 Titel oder Dateien zu programmieren, dann geht der EX-714 direkt in den Wiedergabemodus über.
4. Drücken Sie „PROG“, um Ihr Programm zu beenden oder abzuschließen.
5. Drücken Sie die „START“ Taste, um die Wiedergabe zu beginnen.

Anmerkungen

- Um MP3/WMA Dateien zu programmieren, befolgen Sie die folgende Vorgangsweise mit Ausnahme der Schritte 2 und 3: Die Gesamtzahl der Dateien und die Gesamtspielzeit werden während der Programmierung nicht angezeigt.
- Wenn Sie auf einer Disk, welche mehr als 100 MP3 Dateien enthält, den Titel mit der Nummer 9 wählen wollen, dann müssen Sie die Nummer „009“ eingeben.
- Wenn Sie während der Programmierung die Taste „STOP“ drücken, dann endet die Programmierung, und alle bis dahin eingegebenen Dateien (oder alle Titel) werden gelöscht. Die LCD Anzeige kehrt zur Anzeige der Gesamtzahl der Titel und der Gesamtspielzeit der Audio CD zurück, oder zur Gesamtzahl der Dateien auf einer MP3WMA CD.
- Wenn Sie die „STOP“ Taste während der Wiedergabe der programmierten Titel zweimal drücken, dann wird die gesamte Programmliste gelöscht.

Wiedergabe Ihres Programms

1. Um Ihr Programm wiederzugeben, drücken Sie die „PLAY“ Taste, während Sie sich im „PROG“ Modus befinden.
Während der Wiedergabe eines Programms können Sie durch Drücken der „SKIP“ Tasten nur von einem Titel zum nächsten Titel gehen, nicht aber von einem Programm zu einem anderen Programm.
2. Wollen Sie nur einen Teil eines gespeicherten Programms wiedergeben, dann drücken Sie die „SKIP“ Taste, um die programmierten Titel zu übergehen, welche Sie nicht auslesen wollen.

Stoppen oder Löschen eines Programms

1. Um das Programm zu stoppen, drücken Sie „STOP“. Die programmierte Titelliste ist im Speicher abgelegt. Wenn Sie Ihr Programm wieder hören möchten, dann drücken Sie einfach „PLAY“.
2. Um das Programm aus dem Speicher zu löschen, verwenden Sie eines der unten angeführten Verfahren:
 - Drücken Sie zweimal „STOP“ während der Wiedergabe eines Programms.



- Drücken Sie „OPEN“, um die Disk auszuwerfen.
- Drücken Sie „POWER“, um den CD Spieler auszuschalten.

USB Wiedergabe




Formatierung des USB Laufwerks



Das USB Medium muss im FAT Modus formatiert sein. Ein im NTFS Modus formatiertes Medium wird vom EX-714 nicht erkannt.

Kompatible Digitalformate: MP3 / WMA

Über den USB Anschluss können digitale Dateien in den Formaten MP3 und WMA wiedergegeben werden.

USB Wiedergabe

1. Drücken Sie an der Vorderseite des EX-714 wiederholt die SOURCE Taste ( auf Seite 8), um auf dem Bildschirm „USB“ zu wählen. Oder Sie können auch die „USB“ Taste der Fernbedienung drücken.
Falls kein USB Gerät angeschlossen ist, dann wird „No USB“ angezeigt.
2. Setzen Sie Ihren USB Stick in den dafür vorgesehenen USB Anschluss an der Vorderseite des Stereo Systems ein ( auf Seite 8).
3. Drücken Sie die Wiedergabe/Pause Taste (), um die Wiedergabe zu starten, wenn diese nicht automatisch nach dem Einsetzen des USB Sticks beginnt.

Unter Verwendung der Fernbedienung können Sie die gewünschte Datei (MP3/WMA) wählen und die Wiedergabe des gewünschten Titels / Verzeichnisses durch die Verwendung der  oder  Tasten starten.



Programmierung

Beziehen Sie sich auf die vorhergehende Seite bezüglich der Vorgangsweise, um Titel auf einer CD zu programmieren. Gehen Sie auf gleiche Weise bei der Programmierung von Dateien auf USB vor.

Wiedergabe von WIRELESS Geräten

Der EX-714 bietet die Möglichkeit, drahtlos Musik, welche von drahtlosen Geräten wie Smartphones und Tablets abgespielt wird, wiederzugeben. Diese Geräte müssen mit dem EX-714 verbunden werden, um mit ihm kommunizieren zu können.

Anmerkung: Um mit dem EX-714 verbunden zu werden, muss auch Ihr anderes drahtloses Gerät (von welchem die Musik abgespielt werden soll) eingeschaltet werden.

1. Drücken sie an der Vorderseite des EX-714 wiederholt die SOURCE Taste ( auf Seite 8), um auf dem Bildschirm „WIRELESS“ zu wählen. Oder Sie können auch die „WIRELESS“ Taste der Fernbedienung  drücken.
2. Aktivieren Sie an Ihrem anderen drahtlosen Gerät (Smartphone, Tablet, ...) die WIRELESS Kommunikation ein.
Ihr Gerät sollte automatisch das WIRELESS Signal des EX-714 empfangen.


3. Wählen Sie das mit „BC-EX714“ bezeichnete Gerät an Ihrem drahtlosen Gerät, um es mit dem Stereo System zu verbinden.

Falls die Verbindung nicht zustande gekommen ist oder Sie den EX-714 nicht auf dem Bildschirm Ihres Geräts sehen können, dann müssen Sie den Verbindungsprozess noch einmal beginnen (Schritt 1).

Anmerkung: Falls ein anderes WIRELESS Gerät es bereits geschafft hat, sich mit Ihrem EX-714 zu verbinden, dann wird der EX-714 automatisch versuchen, sich abermals mit diesem Gerät zu verbinden.

Hören von Radio

Hören des Radios

1. Drücken sie an der Vorderseite des EX-714 wiederholt die SOURCE Taste ( auf Seite 8), um auf dem Bildschirm DAB+, FM oder AM zu wählen. Oder Sie können auch die „DAB+“ oder die „FM/AM“ Taste der Fernbedienung drücken.
2. Halten Sie die „ – “ oder „ + “ Taste gedrückt, bis der Automatikmodus aktiviert ist, und die Radiofrequenzen durchsucht werden. Der automatische Sendersuchlauf (Auto Tuning) stoppt beim ersten gefundenen Sender.
Drücken Sie „ – “ oder „ + “ Taten, um die Sender zu ergänzen, welche Sie bereits gespeichert haben.

Einstellungen – Voreinstellungen

1. Um einen Radiosender zu speichern, wählen Sie das AM., FM oder DAB+ Band, indem Sie die „AM/FM/DAB+“ Taste so lange drücken, bis das gewünschte Band auf dem Bildschirm angezeigt wird.
2. Halten Sie die „ – “ oder „ + “ Taste so lange gedrückt, bis der Automatikmodus eingeschaltet ist und der EX-714 beim ersten aufgefundenen Radiosender den Suchlauf stoppt.
3. Falls Ihnen dieser Radiosender nicht gefällt, dann beginnen Sie die Suche mit Schritt 2, wie oben erklärt, noch einmal.

Wenn Ihnen dieser Radiosender gefällt und Sie ihn speichern wollen, dann drücken Sie nun die „MEM“ Taste.

Nun blinken die Buchstaben „HE-M“, um Sie die „ – “ oder „ + “ Tasten zu verwenden, um eine Zahl zwischen 1 und 40 zu wählen, um den Sender unter dieser Sendernummer abzuspeichern.

Sobald Sie Ihre gewünschte Sendernummer gewählt haben, drücken Sie nochmals die „MEM“ Taste. Nun erscheint auf dem Bildschirm „MS 03“, wenn Sie zum Beispiel für Ihren Sender die Nummer 03 gewählt haben.

Warten Sie drei Sekunden, sodass die Anzeige zum gewählten Band (DAB+, FM oder AM) zurückkehren kann und Sie mit Ihrer Suche und Speicherung von Radiosendern weitermachen können.

4. Schrittweiser Suchmodus

Dieser Suchmodus steht nur mittels der Tasten „ - TU + “ an der Fernbedienung zur Verfügung.

Anmerkung: Ihnen stehen für die Speicherung Ihrer Lieblingssender 40 Vorwahlnummern zur Verfügung (AM oder FM).

Wahl einer Vorwahl

Befindet sich der EX-714 in der Betriebsart Tuner (DAB+, AM oder FM werden auf dem Bildschirm angezeigt), dann drücken Sie kurz die „ – “ oder „ + “ Taste, um die Sender zu wählen, welche Sie bereits gespeichert haben.

Einstellung des AM Bandes für Europa oder USA



Durch Drücken der „LOUDNESS“ Taste über einen Zeitraum von 3 Sekunden sehen Sie auf dem Bildschirm die Anzeige USA oder EUROPA. Das legt die verfügbaren Frequenzbereiche in Abhängigkeit von Ihrem Ort fest.

Für EUROPA steht der Frequenzbereich von 522 kHz. Bis 1620 kHz. zur Verfügung, und die Unterteilung ist in Schritten von je 9 kHz.

Für die USA steht der Frequenzbereich von 530 kHz. Bis 1710 kHz. zur Verfügung, und die Unterteilung ist in Schritten von je 10 kHz.

DAB+

Der Sendername wird abwechselnd mit dem Namen des gerade wiedergegebenen Liedes angezeigt.

FM RDS

Der Sendername wird abwechselnd mit der gewählten FM Frequenz angezeigt.

DAB+ Zimmerantenne

Schließen Sie die DAB+ Antenne an den DAB+ ANT Sockel an. Abbildung Seite 6, Position ⑤, ziehen Sie sie aus und stellen Sie Ihre Lieblingssender ein. Diese Antenne wird mit dem EX-714 ausgeliefert.

FM Zimmerantenne

Schließen Sie die FM-Antenne an den 75 Ω Sockel an der Rückseite des EX-714 an. Abbildung Seite 6, Position ⑩. Verlängern Sie den Draht und stellen Sie Ihre Lieblingssender ein. Positionieren Sie die Antenne an einem passenden Punkt wie etwa einem Fensterrahmen oder einer Wand, bis Sie den besten Empfang haben und befestigen Sie die Antenne in dieser Position. Diese Antenne wird mit dem EX-714 ausgeliefert.

FM Außenantenne

Wenn Sie in einer Gegend leben, in welcher die UKW Signale schwach sind, dann kann es erforderlich sein, eine FM Außenantenne zu verwenden.

Üblicherweise wird eine dreiteilige Antenne Abhilfe schaffen, wenn Sie aber in einem Gebiet wohnen, wo die FM Signale besonders schwach sind, dann sollte eine fünfteilige oder größere Antenne funktionieren.

Anmerkung: Stecken Sie die Zimmerantenne aus, wenn Sie eine Außenantenne verwenden.

AM Zimmerantenne

Verbinden Sie die Antenne mit den beiden Terminals an der Rückseite des EX-714. Abbildung Seite 6, Position ⑨.

Platzieren Sie die Antenne auf einem Regal oder hängen Sie sie an einen Fensterrahmen und drehen Sie die Antenne in jene Richtung, in welcher sich der beste Empfang ergibt. Halten Sie alle Kabel, wie etwa Netzkabel, Lautsprecherkabel oder Verbindungskabel so weit wie möglich entfernt von der Antenne.

Das Antennenkabel sollte außen oder innen in der Nähe eines Fensters geführt werden. Für besseren Empfang verbinden Sie das GND Terminal mit einer zuverlässigen Erdung.

Anmerkung: Falls eine Schleifenantenne nicht für einen guten Empfang ausreicht, dann kann es notwendig sein, eine AM Außenantenne zu verwenden. In diesem Fall ist es nicht erforderlich, die AM Schleifenantenne abzustecken, auch wenn eine AM Außenantenne verwendet wird. Behalten Sie beide AM Antennen am EX-714 angeschlossen.

Technische Daten

Verstärker

Ausgangsleistung: 2x45W an 8Ω, 2x70W an 4Ω
Eingangsempfindlichkeit: 340 mV / 47 kΩ
Verzerrungen: < 0,05 %
Frequenzgang: 20 Hz. – 20 kHz.
Klangregler Bass (100 Hz.) ± 8 dB
Höhen (10 kHz.) ± 8 dB
Zulässige Lautsprecherimpedanzen: 4–8 Ω

Tunerbereich

DAB+

Verona 2 FS2445B

FM RDS

Einstellbereich: 87,5MHz.–108 MHz.
Mono S/N Verhältnis: 56 dB
Stereo S/N Verhältnis: 52 dB

AM

S/N Verhältnis: 35 dB

Europa

Frequenzbereich: 522 kHz.- 1620kHz.
Einstellschritte: 9 kHz

USA

Frequenzbereich: 530 kHz.- 1710kHz.
Einstellschritte: 10 kHz

CD Spieler Bereich

Mechanismus: TMC688
Ausgangspegel: 2 V
Frequenzgang: +0,5dB (Ref. 0dB, 20Hz.-20kHz.)
THD (Ref. 1 kHz.): < 0,0025 %
S/N Verhältnis (!, 1 kHz.): 110 dB
Kanalgleichlauf: + 0,5 dB (Ref. 0 dB, 1 kHz.)
Dynamikbereich: 96 dB

Phono

Tonabnehmer: MM
Verstärkungsfaktor: 40 dB
Eingangsimpedanz: 47 kΩ

DAC

PMC1606E (24 Bit/192 kHz.)

USB Laufwerk: Typ A

Formatierung: FAT
Frequenzgang (±1dB): 20Hz.–20kHz.
S/N Verhältnis: ≥ 80dB

Wireless Anschluss, um mit Smartphone, Tablet, Computer oder anderen drahtlosen Geräten zu verbinden.

Übertragungsbereich: 10m oder weniger ohne Hindernisse.

Anmerkung: Der Übertragungsbereich ist ungefähr, und die Umgebung und andere elektromagnetische Wellen können ihn beeinflussen.

Anschlüsse Vorderseite

1 x Kopfhörerausgang (Stereoklinke 6,35 mm)
1 x USB Eingang (Typ A)

Anschlüsse Rückseite (Digitaleingänge)

1 x Optischer Eingang
1 x Koaxialer Eingang
1 x DAB+ Antenne (Verona 2 FS2445B)
1 x USB
1 x Bluetooth 5.0
1 x CD

Anschlüsse Rückseite (Analogeingänge)

1 x PHONO Cinch
1 x AUX Stereo Cinch (200mV Empfindlichkeit)
1 x FM Zimmerantenne
1 x AM Zimmerantenne

Anschlüsse Rückseite (Analogausgänge)

1 x Subwoofer Ausgang
1 x IEC Abnehmbares Netzkabel
4 x Lautsprecherterminals, schraubkompatible Bananenbuchsen

Abspielbarer Files CD/USB

MP3

Format: MPEG-1 Audio Layer 3
Abtastfrequenz: 44,1 oder 48 kHz.
Bitrate: 320 kB/s oder geringer

WMA

Abtastfrequenz: 44,1
Bitrate: 192 kB/s oder geringer

Mitgeliefertes Zubehör

1 x Abnehmbares Netzkabel
1 x DB Zimmerantenne
1 x FM Zimmerantenne
1 x AM Zimmerantenne
1 x Fernbedienung
2 x Batterien (AAA) für Fernbedienung
1 x Bedienungsanleitung

Allgemeines

Geräteabmessungen
BxHxT: 430mm x 80mm x 356mm
Gewicht: 7,50 kp
Verpackungsabmessungen
(BxHxT): 514 mm x 176 mm x 460 mm
Gewicht: 9,50 kp

EAN Code EX-714 SCHWARZ: 0634654606006

Diese Daten und die Ausführung können ohne Ankündigung geändert werden. Bei den Angaben zu Gewicht und Abmessungen handelt es sich um ungefähre Werte. Die Darstellung



gen in dieser Bedienungsanleitung können geringfügig von den produzierten Modellen abweichen.

Fehlersuche

Hier finden Sie eine Reihe von Fehlerbeschreibungen und möglichen Lösungen, und wir laden Sie dazu ein, dieses Kapitel zu lesen, um sicherzustellen, dass Sie sich im Fall eines kurzfristigen Ausfalls ihres Geräts helfen können.

Das Gerät schaltet sich nicht ein

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel korrekt angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker korrekt an die Wandsteckdose angeschlossen ist und diese über Spannung verfügt.
- Vergewissern Sie sich, dass der Verstärker eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie die Sicherung am Wechselstromeingang oder im Adapter in Ordnung ist.

Es ist kein Ton hörbar

- Vergewissern Sie sich, dass sich das Gerät nicht im Standby Modus befindet.
- Überprüfen Sie, ob die Quellenkomponente korrekt angeschlossen ist.
- Überzeugen Sie sich, dass Ihre Lautsprecher korrekt angeschlossen sind.

Auf einem Kanal ist kein Ton hörbar

- Überprüfen Sie, ob sich der Balanceregler in der korrekten Position befindet.
- Überprüfen sie die Lautsprecherverbindungen
- Überprüfen Sie die Verbindungskabel

Laut hörbares Brummen oder Summen

- Überprüfen Sie, ob ein Verbindungskabel lose oder defekt ist.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Tonbandgerät oder Plattenspieler zu nahe am Verstärker steht.
- Überprüfen Sie, ob Ihr Plattenspieler oder Tonarm Erdungsprobleme aufweisen.

Schwacher Bass oder diffuse Stereoabbildung

- Überprüfen Sie, ob die Lautsprecher phasenrichtig angeschlossen sind.

Verzerrter Ton

- Überzeugen Sie sich, dass die Einstellungen von Lautstärke und Klangreglern nicht zu hoch

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Überprüfen Sie, ob die Batterien nicht leer sind.
- Kontrollieren Sie, ob nichts den Fernbedienungssensor verdeckt.

Sprünge während der Wiedergabe

- Überzeugen Sie sich, dass die CD nicht Vibrationen oder Erschütterungen durch externe Quellen ausgesetzt ist.
- Überprüfen Sie, ob die CD zerkratzt ist.

WIRELESS – Der Ton setzt aus oder ist verrauscht

- Wenn ein Gerät wie ein Mikrowellenofen oder ein Wi-Fi Übertrager elektromagnetische Wellen in der Nähe des 2,4 GHz. Bandes erzeugt, dann kann das die Verbindung oder Übertragungsqualität beeinträchtigen. Installieren Sie in diesem Fall den EX-714 in einem größeren Abstand von diesen Geräten.

WIRELESS – Die Übertragung ist unterbrochen

- Möglicherweise ist das mit dem EX-714 verbundene Gerät zu weit entfernt. Die ungefähre Übertragungsweite beträgt ohne Störung der Funkstrecke etwa 10m.
- Überzeugen Sie sich, dass sich keine Hindernisse zwischen dem EX-714 und Ihrem Drahtlosgerät befinden.

Falls die oben angeführten Maßnahmen zu keiner Lösung Ihres Problems führen, überprüfen sie den FAQ Bereich (Häufig gestellte Fragen) auf unserer Internetseite: www.bc-acoustique.com

Für Reparaturen während oder nach der Garantiezeit kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

Um in den Genuss des Garantieleistungen und der Technischen Unterstützung zu kommen, registrieren Sie bitte Ihr Produkt online auf der Internetseite www.bc-acoustique.com im Bereich der Produktregistrierung.

Empfehlungen

Entnehmen sie die Disk

Wenn die CD als Quelle gewählt ist, dann können Sie die CD auswerfen.

Verzeichnisse auf der CD

Der EX-714 spielt alle Ihre MP3 & WMA Titel von einer Daten CD ab, wobei sich die Dateien entweder in Verzeichnissen oder im Stammverzeichnis befinden.

Notizen



IAD GmbH.

International Audio Distribution
Johann- Georg- Halske- Str. 11
41 352 Korschenbroich
Deutschland
Tel.: 0049-2161-61783-0
Fax: 0049-2161-61783-50
E-Mail: info@iad-gmbh.de

Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Übersetzung: H. Hirner, A – 3500 Krems, 220722

