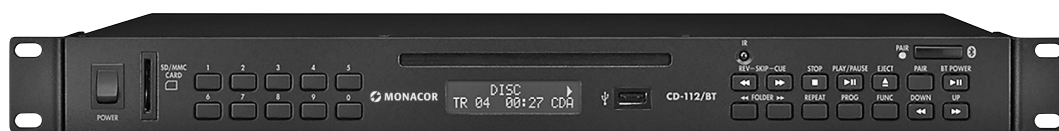


CD/MP3-Spieler mit Bluetooth-Empfänger

CD/MP3 Player with Bluetooth Receiver

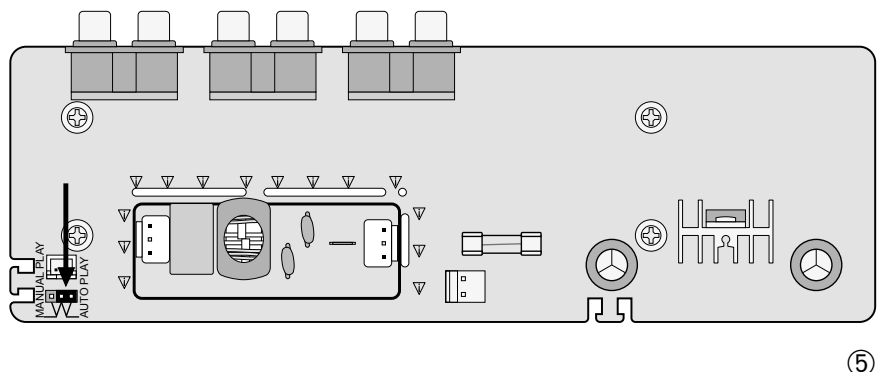
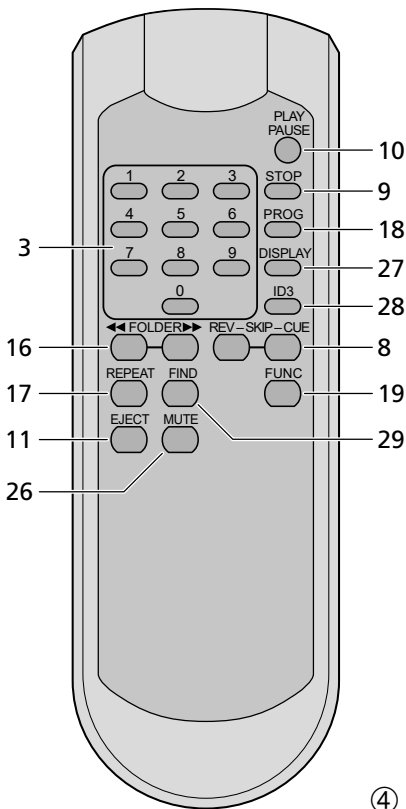
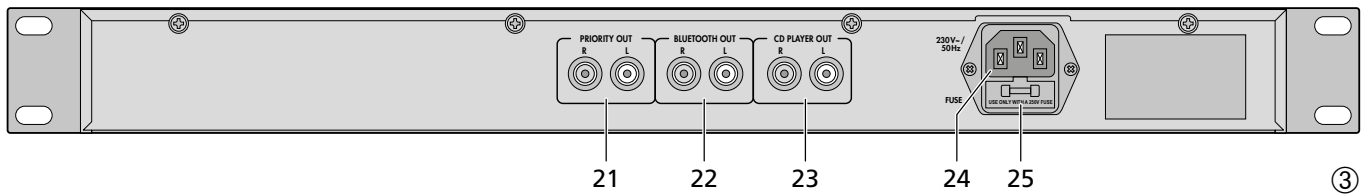
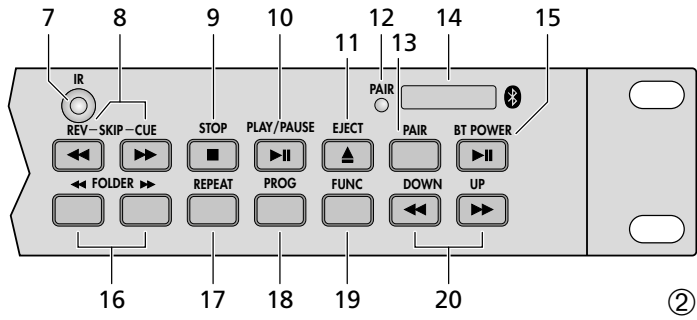
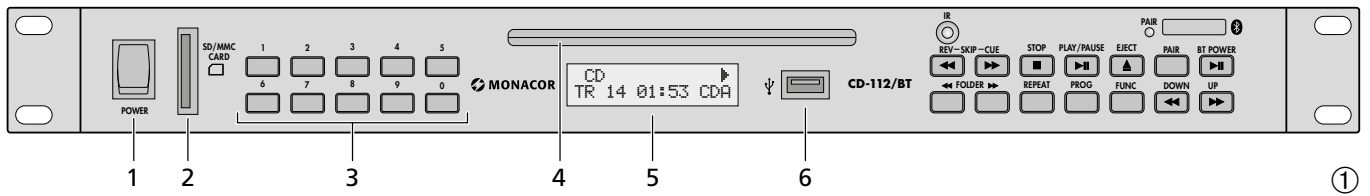


CD-112/BT

Bestell-Nr. • Order No. 0212940

BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUCTION MANUAL
MODE D'EMPLOI
ISTRUZIONI PER L'USO
GEBRUIKSAANWIJZING
MANUAL DE INSTRUCCIONES
INSTRUKCJA OBSŁUGI
SIKKERHEDSOPLYSNINGER
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER
TURVALLISUUDESTA

Deutsch	Seite	4
English	Page	8
Français	Page	12
Italiano	Pagina	16
Nederlands	Pagina	20
Español	Página	24
Polski	Strona	28
Dansk	Sida	32
Svenska	Sidan	32
Suomi	Sivulta	33



CD/MP3-Spieler

Diese Bedienungsanleitung richtet sich an Benutzer ohne besondere Fachkenntnisse. Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Betrieb gründlich durch und heben Sie sie für ein späteres Nachlesen auf.

Auf der ausklappbaren Seite 3 finden Sie alle beschriebenen Bedienelemente und Anschlüsse.

1 Übersicht

1.1 Frontseite

- 1 Ein-/Ausschalter POWER
- 2 Schlitz zum Einstecken einer SD/MMC-Speicherkarte
- 3 Zifferntasten zur Direktwahl eines Titels
Beispiele:
Titel-Nr. Tasten
4 4, PLAY/PAUSE
27 2, 7, PLAY/PAUSE
135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 CD-Einzugschlitz
Die CD soweit in den Schlitz schieben, bis sie automatisch eingezogen wird.
- 5 Display
- 6 USB-Schnittstelle zum Einstecken eines USB-Sticks oder zum Anschluss einer Festplatte
- 7 Infrarotsensor für die Fernbedienungssignale
- 8 SKIP-Tasten (CUE und REV) für die Titelanwahl sowie den schnellen Vor- und Rücklauf
Titelanwahl
Mit jedem Drücken der Taste CUE wird einen Titel vorgesprungen; durch Drücken der Taste REV wird an den Titelanfang gesprungen und mit jedem weiteren Drücken einen Titel zurück.
schneller Vor-/Rücklauf
Für den Vorlauf die Taste CUE gedrückt halten, für den Rücklauf die Taste REV.
- 9 Taste STOP zum Beenden des Abspielens
- 10 Taste PLAY/PAUSE zum Umschalten zwischen Wiedergabe und Pause
- 11 Taste EJECT zum Auswerfen der CD
- 12 Anzeige PAIR:
Blinkt bei eingeschaltetem Bluetooth-Empfänger.
Leuchtet konstant bei erfolgreicher Kopplung mit einer Bluetooth-Signalquelle.
- 13 Taste PAIR zum Koppeln mit einer Bluetooth-Signalquelle (Kapitel 6.8)
- 14 Antenne des Bluetooth-Empfängers
- 15 Taste BT POWER/ zum Ein- und Ausschalten des Bluetooth-Empfängers (Taste länger gedrückt halten) und um die Wiedergabe bei Bluetooth-Betrieb zu unterbrechen oder fortzufahren (Taste kurz drücken)
- 16 Tasten FOLDER bei MP3-Dateien zur Ordneranwahl:
Zum Anwählen des nächsten Ordners die

Taste ►► drücken. Zum Zurückspringen auf den vorherigen Ordner die Taste ◀◀ betätigen. Dabei wird immer auf den ersten Titel des angewählten Ordners gesprungen.

- 17 Taste REPEAT zum Anwählen der Wiederholungsfunktionen und der Zufallswiedergabe Grundeinstellung

PLAY ALL: Alle Titel des Tonträgers oder einer programmierten Titelfolge werden einmal abgespielt.

erster Tastendruck

PLAY ALL RANDOM: einmalige Wiedergabe der Titel in zufälliger Reihenfolge

nächster Tastendruck

REPEAT TRACK: ständige Wiederholung des angewählten Titels

nächster Tastendruck

REPEAT FOLDER: ständige Wiederholung aller Titel im angewählten Ordner (Funktion nur bei MP3-Dateien vorhanden)

nächster Tastendruck

REPEAT ALL: ständige Wiederholung aller Titel

nächster Tastendruck

RANDOM REPEAT: ständiges Abspielen der Titel in zufälliger Reihenfolge

nächster Tastendruck

PLAY ALL: Zurückschalten auf die Grundeinstellung

- 18 Taste PROG, um zum Zusammenstellen einer eigenen Titelfolge in den Programmiermodus zu schalten (Kapitel 6.7)

- 19 Taste FUNC zum Wählen des Tonträgers (CD, USB-Speicher, SD/MMC-Speicherkarte)

- 20 Für den Bluetooth-Betrieb:
Tasten DOWN/◀◀ und UP/►► für die Titelanwahl sowie den schnellen Vor- und Rücklauf

1.2 Rückseite

- 21 Cinch-Buchsen PRIORITY OUT
Hier liegt entweder das Signal des Bluetooth-Empfängers an oder, wenn kein Signal empfangen wird oder die Wiedergabe auf Pause geschaltet ist, das Signal des CD/MP3-Spielers.

- 22 Cinch-Buchsen BLUETOOTH OUT für den Audioausgang des Bluetooth-Empfängers

- 23 Cinch-Buchsen CD PLAYER OUT für den Audioausgang des CD/MP3-Spielers

- 24 Netzbuchse zum Anschluss an eine Steckdose (230 V/50 Hz) über das beiliegende Netzkabel

- 25 Halterung für die Netzsicherung
Eine geschmolzene Sicherung nur durch eine gleichen Typs ersetzen.

1.3 Fernbedienung

3, 8–11 und 16–19

Diese Tasten haben die gleichen Funktionen wie die Tasten am Gerät.

- 26 Taste MUTE zum Stummschalten

- 27 Taste DISPLAY zum Umschalten der Informationen in der unteren Displayzeile während der Wiedergabe von MP3-Dateien Grundeinstellung


In der unteren Zeile wird die Titelnummer (TR) und die gespielte Zeit des Titels angezeigt.

1. Tastendruck
Der Ordnername wird angezeigt.
 2. Tastendruck
Die Anzahl der Ordner und der Titel werden angezeigt.
 3. Tastendruck
Zurückschalten auf die Grundeinstellung
- 28 Taste ID3 zum Aus- und Wiedereinblenden der durchlaufenden Informationen in der oberen Displayzeile bei MP3-Dateien (Name der Datei, des Titels, des Künstlers und des Albums)
 - 29 Taste FIND zur Suche von MP3-Titeln und Ordnern (Kapitel 6.3.3 und 6.3.4)

2 Sicherheitshinweise

Das Gerät entspricht allen relevanten Richtlinien der EU und trägt deshalb das CE-Zeichen.

WARNUNG Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.



- Das Gerät ist nur zur Verwendung im Innenbereich geeignet. Schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser sowie vor hoher Luftfeuchtigkeit. Der zulässige Einsatztemperaturbereich beträgt 0–40 °C.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, z. B. Trinkgläser, auf das Gerät.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose,
 1. wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind,
 2. wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht,
 3. wenn Funktionsstörungen auftreten.
 Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an.
- Wird das Gerät zweckentfremdet, nicht richtig angeschlossen, falsch bedient oder nicht fachgerecht repariert, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Personenschäden und keine Garantie für das Gerät übernommen werden.



Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, entsorgen Sie es gemäß den örtlichen Vorschriften.

3 Einsatzmöglichkeiten

Der CD/MP3-Spieler CD-112/BT mit Bluetooth-Empfänger ist für vielfältige Beschallungsaufgaben geeignet (z. B. im Theater, in Gaststätten, in Warteräumen) und bietet dazu spezielle Funktionen wie z. B. Endloswiedergabe, Zufallswiedergabe, MP3-Wiedergabe von USB-Speichermedien und SD/MMC-Speicherkarten (max. 32 GB).

Mit dem Gerät können Audio-CDs, selbst gebrannte Audio-CDs (Audio CD-R) sowie CDs mit Titeln im MP3-Format abgespielt werden. Bei wiederbeschreibbaren CDs (CD-RW) kann es jedoch je nach CD-Typ, verwendetem CD-Brenner und Brennprogramm beim Abspielen zu Problemen kommen.

Hinweis: Aufgrund der Vielfalt von Speicherherstellern und Gerätetreibern kann nicht garantiert werden, dass alle Speichermedien mit dem CD-112/BT kompatibel sind.

3.1 Konformität und Zulassung

Hiermit erklärt Monacor International GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp CD-112/BT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.monacor-international.de

4 Auto-Start-Funktion ausschalten

Der CD/MP3-Spieler ist mit einer Auto-Start-Funktion ausgestattet: Nach dem Einschalten des Geräts und dem Einlesen eines Tonträgers (CD, USB-Speicher oder Speicherkarte) startet automatisch die Wiedergabe des ersten Titels. Wenn das automatische Starten nicht gewünscht wird [Start der Wiedergabe erst durch Drücken der Taste PLAY/PAUSE (10)], lässt sich die Auto-Start-Funktion ausschalten.

WARNUNG Weil das Gerät für die Änderung geöffnet werden muss, darf dies nur durch eine ausgebildete Fachkraft erfolgen. Durch unsachgemäßes Vorgehen besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!



Vor dem Öffnen des Geräts unbedingt den Netzstecker aus der Steckdose ziehen!

Auf der Leiterplatte mit dem Netzteil und den Audio-Ausgangsbuchsen befindet sich eine Steckbrücke (siehe Pfeil in der Abb. 5). Die Auto-Start-Funktion ist eingeschaltet, wenn sich die Brücke in der Position AUTO PLAY befindet. Zum Ausschalten der Funktion die Brücke in die Position MANUAL PLAY stecken.

5 Gerät aufstellen und anschließen

Das Gerät ist für die Montage in ein Rack (482 mm/19") vorgesehen, kann aber auch als frei stehendes Tischgerät verwendet werden. Für den Einbau in ein Rack wird 1 HE benötigt (HE = Höheneinheit = 44,45 mm).

Vor dem Anschluss bzw. vor dem Verändern

von Anschlüssen den CD-112/BT und die anschließenden Geräte ausschalten.

- 1) Um die Audiosignale an das nachfolgende Gerät (z. B. Mischpult oder Verstärker) weiterzuleiten, sind drei Line-Pegel-Ausgänge vorhanden:

PRIORITY OUT (21)

Hier liegt entweder das Signal des Bluetooth-Empfängers an oder, wenn kein Signal empfangen wird oder die Wiedergabe auf Pause geschaltet ist, das Signal des CD/MP3-Spielers.

BLUETOOTH OUT (22)

für das Signal des Bluetooth-Empfängers
CD PLAYER OUT (23)
für das Signal des CD/MP3-Spielers

- 2) Das beiliegende Netzkabel zuerst in die Netzbuchse (24) und dann in eine Steckdose (230 V/50 Hz) stecken.

6 Bedienung

Das Gerät mit dem Netzschalter POWER (1) einschalten. Auf dem Display (5) erscheint die Anzeige **Welcome**.

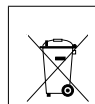
Zuerst liest das Gerät die CD ein. Ist keine CD eingeschoben, wird der USB-Speicher eingelesen. Ist kein USB-Speicher angeschlossen, wird die SD/MMC-Speicherkarte eingelesen. Ist auch keine Speicherkarte eingesteckt, zeigt das Display **NO DISC** an.

6.1 Fernbedienung

- 1) Zum Einsetzen der Batterien (2 × 1,5 V, Größe AAA = Micro) auf der Rückseite der Fernbedienung den Batteriefachdeckel abnehmen. Die Batterien, wie im Batteriefach angegeben, einsetzen. Das Fach mit dem Deckel wieder schließen.

Bei längerem Nichtgebrauch die Batterien herausnehmen, damit die Fernbedienung bei einem eventuellen Auslaufen der Batterien nicht beschädigt wird.

- 2) Die Fernbedienung beim Drücken einer Taste immer in Richtung des Sensors IR (7) halten. Dabei muss Sichtverbindung zwischen der Fernbedienung und dem Sensor bestehen.
- 3) Lässt die Reichweite der Fernbedienung nach, sind die Batterien verbraucht und müssen ausgewechselt werden.



Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Geben Sie sie gemäß den örtlichen Vorschriften in den Sondermüll.

6.2 Musiktitel abspielen

- 1) Eine CD, mit der Beschriftung nach oben zeigend, in den Einzugschlitz (4) schieben, bis sie automatisch eingezogen wird
und/oder
einen USB-Stick in den USB-Anschluss Ψ (6) stecken oder eine Festplatte (ggf. mit eigener Stromversorgung) mit dem USB-Anschluss verbinden
und/oder
eine SD/MMC-Speicherkarte in den Schlitz SD/MMC CARD (2) stecken. Dabei muss

die abgeschrägte Ecke der Karte nach oben zeigen. Soll die Karte wieder entnommen werden, sie etwas hineindrücken, sodass sie ausrastet.

- 2) Den Tonträger (CD, USB-Speicher, Speicherkarte) ggf. mit der Taste FUNC (19) anwählen.

- 3) Nach dem Einlesevorgang startet automatisch die Wiedergabe des ersten Titels. Wurde jedoch die Auto-Start-Funktion ausgeschaltet (Kapitel 4), mit der Taste PLAY/PAUSE (10) die Wiedergabe des ersten Titels starten. Zum Anwählen anderer Titel siehe Kapitel 6.3.

- 4) Während des Abspielens ist in der oberen Displayzeile rechts das Wiedergabesymbol \blacktriangleright eingeblendet. Die untere Zeile zeigt die Nummer (TR ...) des laufenden Titels und die bereits verstrichene Abspielzeit (Min. : Sek.) des Titels an. Ganz rechts wird **MP3** bei Titeln im MP3-Format angezeigt oder **CD** bei Standard-Audio-CDs.

- 5) Bei MP3-Dateien erscheint zusätzlich durchlaufend in der oberen Zeile:

File ... = Dateiname

Title ... = Titelname

Artist ... = Name des Künstlers

Album ... = Name des Albums

Hinweis: Fehlt eine Angabe, zeigt das Display anstelle des Names **UNKNOWN** an.

Mit der Taste ID3 (28) können diese durchlaufenden Informationen aus- und wieder eingeblendet werden.

- 6) Durch Drücken der Taste DISPLAY (27) auf der Fernbedienung können bei MP3-Dateien in der unteren Displayzeile verschiedene Informationen angezeigt werden:

Grundeinstellung

In der unteren Zeile wird die Titelnummer und die gespielte Zeit des Titels angezeigt.

1. Tastendruck

Der Ordnername wird angezeigt.

2. Tastendruck

Die Anzahl der Ordner und der Titel werden angezeigt.

3. Tastendruck

Zurückschalten auf die Grundeinstellung

- 7) Mit der Taste PLAY/PAUSE kann zwischen Wiedergabe und Pause gewechselt werden. Im Pausenmodus ist das Pausensymbol **II** eingeblendet und die Zeitangabe blinkt.

- 8) Wenn die Wiedergabe beendet werden soll, die Taste STOP (9) drücken. Das Display zeigt dann in der zweiten Zeile:

bei Standard-Audio-CDs

– die Anzahl der Titel (TR ...)

– die Gesamtspielzeit (Min. : Sek.)

bei Tonträgern mit MP3-Dateien

– die Anzahl der Ordner \square

– die Anzahl der Titel

- 9) Zum Auswerfen der CD die Taste EJECT (11) drücken. Das Display zeigt **EJECT**, die CD wird herausgefahren und kann entnommen werden. Wird die CD nicht aus dem Einzugschlitz genommen, zieht das Gerät sie nach ca. 10s wieder automatisch ein.

6.3 Titelanwahl

6.3.1 Direktwahl der Titelnummer

Mit den Zifferntasten (3) lässt sich ein Titel durch Eingabe seiner Nummer direkt anwählen. Zum Starten des Titels anschließend die Taste PLAY/PAUSE (10) drücken. Beispiele:

Titel-Nr. Tasten
 4 4, PLAY/PAUSE
 27 2, 7, PLAY/PAUSE
 135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Hinweis: MP3-Titel werden vom Gerät wie folgt durchnummeriert:

1. alle Titel ohne Ordner im Hauptverzeichnis ROOT
2. alle Titel in Ordnern im Hauptverzeichnis
3. alle Titel in Unterordnern usw.

Die Nummerierung der Titel und Ordner erfolgt nicht in alphabetischer Reihenfolge, lässt sich jedoch mit der Suchfunktion leicht feststellen (Kapitel 6.3.3 und 6.3.4).

6.3.2 Titel vor- oder zurückspringen

Um einen oder mehrere Titel vor- oder zurückzuspringen, die Taste CUE bzw. REV (8) kurz (mehrfach) drücken.

Taste CUE: Zum nächsten Titel springen

Taste REV: An den Anfang des gerade laufenden Titels springen. Durch weiteres Drücken der Taste REV wird immer einen Titel weiter zurückgesprungen.

Hinweis: Die Tasten CUE und REV nur kurz drücken, sonst erfolgt ein schneller Rück- bzw. Vorlauf.

6.3.3 Alphabetische Suche von MP3-Titeln

- 1) Auf der Fernbedienung die Taste FIND (29) drücken. Ein Lupensymbol erscheint blinkend unten links im Display. Rechts daneben wird der Buchstabe **F** angezeigt und in der oberen Displayzeile der Name der ersten Datei, die mit dem Buchstaben A beginnt.
- 2) Mit der Taste CUE [vorwärts laufend] oder REV [rückwärts laufend] (8) den Buchstaben wählen, mit dem der gesuchte Dateiname beginnt. Hierbei können auch die Ziffern 0–9 gewählt werden. Bei Buchstaben und Ziffern, mit denen kein Dateiname beginnt, wird **None** angezeigt.
- 3) Wenn mehrere Dateinamen mit dem gleichen Anfangsbuchstaben vorkommen, nach dem Wählen des Suchbuchstabens die Taste CUE oder REV gedrückt halten, bis der Buchstabe neben dem Lupensymbol blinkt. Alle Dateinamen mit dem angezeigten Anfangsbuchstaben können nun mit der Taste CUE oder REV nacheinander angewählt werden.
- 4) Bei der Suche zeigt das Display stets die Nummer des Ordners und des Titels unten rechts an. Ist der gewünschte Titel gefunden, die Wiedergabe mit der Taste PLAY/PAUSE (10) starten.

6.3.4 Ordneranwahl und Ordnersuche

Bei MP3-Dateien in mehreren Ordnern (Dateiverzeichnissen) kann während der Wiedergabe mit den Tasten FOLDER (16) auf den ersten Titel des nächsten Ordners (Taste ►►) und auf den ersten Titel des vorherigen Ordners (Taste ◄◄) gesprungen werden.

Wird zuerst die Wiedergabe mit der Taste STOP (9) beendet und dann die Taste FOLDER ◄◄ oder ►► gedrückt, zeigt die obere Displayzeile den Ordnernamen an und die untere Zeile hinter dem Symbol **D** die Ordnernummer.

Mit der Suchfunktion lässt sich ein Ordner mit einem bestimmten Namen auch während der Wiedergabe eines Titels finden:

- 1) Die Taste FIND (29) zweimal drücken, sodass im Display das Lupensymbol blinkend erscheint und rechts daneben **D** für Directory (Ordner) angezeigt wird.
- 2) Mit der Taste CUE oder REV (8) den gewünschten Ordner suchen. Die obere Displayzeile zeigt dabei den Ordnernamen an und die untere Zeile die Ordnernummer.
- 3) Ist der Ordner gefunden, zum Starten des ersten Titels aus dem Ordner die Taste PLAY/PAUSE (10) drücken oder zum Starten eines anderen Titels aus dem Ordner zuerst die Taste CUE oder REV gedrückt halten, bis neben dem Lupensymbol **File** (Datei) angezeigt wird. Mit der Taste CUE oder REV lassen sich jetzt die Titel aus dem Ordner nacheinander anwählen. Zum Starten des gewählten Titels die Taste PLAY/PAUSE drücken.

6.4 Schneller Vor-/Rücklauf

Die Taste CUE bzw. REV (8) gedrückt halten (CUE: schneller Vorlauf, REV: schneller Rücklauf). Bei MP3-Dateien kann ein Vor- oder Rücklauf nur innerhalb eines Titels erfolgen und nicht akustisch, sondern nur anhand der Zeitanzeige des Displays verfolgt werden.

6.5 Wiederholfunktionen und Zufallswiedergabe

Mit der Taste REPEAT (17) lässt sich eine der Wiederholfunktionen und die Wiedergabe der Titel in zufälliger Reihenfolge einschalten:

Grundeinstellung

PLAY ALL: Alle Titel des Tonträgers oder einer programmierten Titelfolge werden einmal abgespielt, dann endet die Wiedergabe.

erster Tastendruck **RDM**

PLAY ALL RANDOM: einmalige Wiedergabe der Titel in zufälliger Reihenfolge

nächster Tastendruck **1**

REPEAT TRACK: ständige Wiederholung des angewählten Titels

nächster Tastendruck **1**

REPEAT FOLDER: ständige Wiederholung aller Titel im angewählten Ordner (Funktion nur bei MP3-Dateien vorhanden)

nächster Tastendruck **1**

REPEAT ALL: ständige Wiederholung aller Titel

nächster Tastendruck **RDM 1**

RANDOM REPEAT: ständiges Abspielen der Titel in zufälliger Reihenfolge

nächster Tastendruck

PLAY ALL: Zurückschalten auf die Grundeinstellung

6.6 Ton stumm schalten

Um während der Wiedergabe eines Titels den Ton stummzuschalten, die Taste MUTE (26) auf der Fernbedienung drücken. Zum Wiedereinschalten des Tons die Taste MUTE erneut drücken.

6.7 Eigene Titelfolge zusammenstellen

Soll eine Auswahl von Titeln in einer bestimmten Reihenfolge abgespielt werden, lässt sich eine Folge von bis zu 64 Titeln programmieren. Dazu sollte bei MP3-Dateien die Nummerierung der Ordner bekannt sein (Kapitel 6.3.4), denn für jeden zu programmierenden Titel muss die zugehörige Nummer des Ordners eingegeben werden.

- 1) Das Gerät muss auf Stopp geschaltet sein; ggf. die Taste STOP (9) drücken.
- 2) Mit der Taste PROG (18) den Programmiermodus einschalten. Alle weiteren Tasten jeweils innerhalb von 15 Sekunden drücken, sonst wird der Programmiermodus verlassen. In diesem Fall die Taste PROG erneut betätigen. Das Display zeigt:
 - bei einer CD ohne MP3-Dateien
 PROGRAM
 CD F-01 00
 - bei MP3-Dateien
 PROGRAM
 F-01 000 0000
- 3) Bei CDs ohne MP3-Dateien diesen Bedienschritt überspringen und direkt mit dem Schritt 4 fortfahren.

Bei MP3-Dateien muss zuerst die Nummer des Ordners gewählt werden, in dem sich der erste gewünschte Titel der Titelfolge befindet. Dieses ist auch erforderlich, wenn sich alle Titel im Hauptverzeichnis ROOT ohne Ordner befinden. In diesem Fall die 1 als Ordnernummer eingeben. Die Ordnernummer mit den SKIP-Tasten (8) wählen oder mit den Zifferntasten (3) eingeben. Zum Speichern dann die Taste PROG drücken. Die vier Nullen blinken als Aufforderung, die Titelnummer einzugeben.

- 4) Die Nummer des ersten Titels für die Titelfolge mit den SKIP-Tasten (8) wählen oder mit den Zifferntasten (3) eingeben. Bei MP3-Dateien in Ordnern beachten, dass jetzt nicht alle Dateien durchnummeriert sind, sondern dass jeweils die erste Datei in einem Ordner mit der Nummer 1 bezeichnet wird.
- 5) Zum Speichern die Taste PROG drücken. Das Display zeigt die nächste Speicherplatznummer, z. B. F-02.
- 6) Die Bedienschritte (3), 4 und 5 für alle weiteren gewünschten Titel wiederholen, bis die gesamte Titelfolge programmiert ist.
- 7) Zum Starten der Titelfolge die Taste PLAY/PAUSE (10) drücken. Die obere Displayzeile zeigt links **MEM** für Memory an und die Titelfolge wird abgespielt.
- 8) Mit den SKIP-Tasten kann jeder Titel der Titelfolge angewählt oder durch Gedrückt halten der jeweiligen Taste der schnelle

Vor-/Rücklauf innerhalb eines Titels aktiviert werden.

- 9) Nach dem Abspielen der Titelfolge oder beim Drücken der Taste STOP wird die Wiedergabe beendet. Soll die Titelfolge erneut gestartet werden, zuerst die Taste PROG und dann die Taste PLAY/PAUSE drücken.

Hinweis: Eine programmierte Titelfolge wird beim Wechseln des Tonträgers, beim Drücken der Taste FUNC (19), beim Drücken der Taste STOP im Programmiermodus und beim Ausschalten des Geräts gelöscht.

6.8 Bedienung des Bluetooth-Empfängers

Mit dem Bluetooth-Empfänger kann eine Funkverbindung zu einer Bluetooth-Signalquelle (z. B. Notebook, Smartphone, Tablet-PC) hergestellt werden, um die dort gespeicherten Audio-Dateien über den CD-112/BT abzuspielen.

Hinweis: Die Bluetooth-Signalquelle muss nach dem A2DP-Protokoll arbeiten (Advanced Audio Distribution Profile). Anderenfalls ist keine Funkverbindung möglich.

- 1) Die Bluetooth-Funktion am Notebook, Smartphone oder Tablet-PC einschalten (siehe ggf. Anleitung des Geräts).
- 2) Um den Bluetooth-Empfänger des CD-112/BT einzuschalten, die Taste BT POWER (15) kurz gedrückt halten, bis die Anzeige PAIR (12) blinkt.
- 3) Um den CD-112/BT mit der Bluetooth-Signalquelle zu koppeln, die Taste PAIR (13) kurz gedrückt halten, bis die Anzeige PAIR langsamer blinkt. Sobald die Funkverbindung hergestellt ist, leuchtet die Anzeige PAIR konstant.

Hinweis: Der CD-112/BT wird auf dem Display der Bluetooth-Signalquelle mit „Audio Bluetooth“ angezeigt.

- 4) Die Wiedergabe eines Titels an der Bluetooth-Signalquelle starten.
- 5) Mit der Taste ►► (15) lässt sich die Wiedergabe unterbrechen und wieder fortfahren.
Hinweis: Solange die Wiedergabe unterbrochen ist, liegt am Ausgang PRIORITY (21) das Signal des CD/MP3-Spielers an.
- 6) Mit den Tasten DOWN/◄◄ und UP/►► (20) kann auf den vorherigen oder den nächsten Titel gesprungen werden (Taste kurz drücken) sowie ein schneller Rück- oder Vorlauf erfolgen (Taste gedrückt halten).
- 7) Soll der Bluetooth-Empfänger ausgeschaltet werden, die Taste BT POWER so lange gedrückt halten, bis die Anzeige PAIR erlischt.

7 Pflege

Das Gerät vor Staub, Vibrationen, Feuchtigkeit und Hitze schützen. Für die Reinigung nur ein weiches, trockenes Tuch verwenden, auf keinen Fall Wasser oder Chemikalien.

Hinweis zu Tonaussetzern und Lesefehlern:

Zigarettenrauch und Staub dringen leicht durch alle Öffnungen des Geräts und setzen sich auch auf der Optik des Laser-Abtastsystems ab. Sollte dieser Belag zu Lesefehlern und Tonaussetzern führen, muss das Gerät in einer Fachwerkstatt gereinigt werden. Diese Reinigung ist kostenpflichtig, auch während der Garantiezeit!

8 Technische Daten

Frequenzgang:	..... 20–20 000 Hz
Klirrfaktor:	..... < 0,1 %
Kanaltrennung:	..... > 60 dB
Dynamikumfang:	..... > 96 dB
Störabstand:	..... > 70 dB
Audioausgang:	..... 1,2 V
Bluetooth-Übertragung	
Frequenzband:	..... 2,4 GHz
max. Sendeleistung:	..... 10 dBm
Stromversorgung:	..... ~ 230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme:	..... max. 50 VA
Einsatztemperatur:	..... 0–40 °C
Abmessungen	
Breite:	..... 482 mm
Höhe:	..... 44 mm
Tiefe:	..... 265 mm
Höheneinheiten im Rack:	... 1 HE
Gewicht:	..... 4 kg

Änderungen vorbehalten.

CD/MP3 Player

These instructions are intended for users without any specific technical knowledge. Please read these instructions carefully prior to operation and keep them for later reference.

All operating elements and connections described can be found on the fold-out page 3.

1 Overview

1.1 Front panel

- 1 POWER switch
- 2 Slot to insert an SD/MMC memory card
- 3 Numerical keys for direct selection of a title
Examples:

Title number	Keys
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 CD slot
Insert the CD into the slot until it is pulled in automatically.
- 5 Display
- 6 USB interface to connect a USB flash drive or a hard disk
- 7 IR sensor for the remote control signals
- 8 SKIP Buttons (CUE and REV) for title selection and for fast forward/reverse
Title selection
Each time you press the button CUE, the player will go to the next title; when you press the button REV, the player will return to the beginning of the current title and each time you press it again, it will go back one title at a time.
Fast forward/reverse
For fast forward, keep the button CUE pressed; for fast reverse, keep the button REV pressed.
- 9 Button STOP to stop the replay
- 10 Button PLAY/PAUSE to switch between replay and pause
- 11 Button EJECT to eject the CD
- 12 LED PAIR
Keeps flashing when the Bluetooth receiver has been switched on.
Lights permanently after the device has been linked to a Bluetooth signal source.
- 13 Button PAIR to link the device to a Bluetooth signal source (see chapter 6.8)
- 14 Antenna of the Bluetooth receiver
- 15 Button BT POWER/▶▶ to switch on/off the Bluetooth receiver (keep the button pressed for a longer period) and to pause/continue the replay in Bluetooth mode (press the button briefly)

- 16 Buttons FOLDER for folder selection of MP3 files:

To select the next folder, press the button ▶▶. To return to the previous folder, press the button ◀◀. The player always goes to the first title of the folder selected.

- 17 Button REPEAT to select the repeat functions and random replay

basic setting

PLAY ALL: all titles of the sound carrier or of a programmed title sequence will be replayed once.

first actuation of button

PLAY ALL RANDOM: the titles will be replayed once in random order.

next actuation of button

REPEAT TRACK: the title selected will be repeated continuously.

next actuation of button

REPEAT FOLDER: all titles in the folder selected will be repeated continuously (function available for MP3 files only).

next actuation of button

REPEAT ALL: all titles will be repeated continuously.

next actuation of button

RANDOM REPEAT: all titles will be replayed continuously in random order.

next actuation of button

PLAY ALL: return to basic setting

- 18 Button PROG to switch to the programming mode to compile an individual title sequence (see chapter 6.7)

- 19 Button FUNC to select the sound carrier (CD, USB flash drive, SD/MMC memory card)

- 20 In Bluetooth mode:

Button DOWN/◀◀ and UP/▶▶ for title selection and for fast forward/reverse

1.2 Rear panel

- 21 RCA jacks PRIORITY OUT

At this output, either the signal of the Bluetooth receiver or, if no signal is received or if the replay has been set to pause, the signal of the CD/MP3 player is present.

- 22 RCA jacks BLUETOOTH OUT for the audio output of the Bluetooth receiver

- 23 RCA jacks CD PLAYER OUT for the audio output of the CD/MP3 player

- 24 Mains jack for connection to a socket (230 V/50 Hz) via the mains cable provided

- 25 Support for the mains fuse

Always replace a blown fuse by one of the same type.

1.3 Remote control

- 3, 8–11 and 16–19

These buttons have the same functions as the buttons on the player.

- 26 Button MUTE to mute the sound

- 27 Button DISPLAY to change the information in the lower line of the display during replay of MP3 files

basic setting

The lower line will show the title number (TR) and the time already played of the title.

first actuation of button

The folder name will be displayed.

second actuation of button

The number of folders and the number of titles will be displayed.

third actuation of button

return to basic setting

- 28 Button ID3 to activate/deactivate information on MP3 files scrolling through the upper line of the display (file name, title name, name of artist and album)


- 29 Button FIND to search for MP3 titles and folders (see chapters 6.3.3 and 6.3.4)

2 Safety Notes


The device corresponds to all relevant directives of the EU and is therefore marked with **CE**.

The device corresponds to the relevant UK legislation and is therefore marked with **UKCA**.

WARNING The device uses dangerous mains voltage. Leave servicing to skilled personnel only. Inexpert handling may result in electric shock.



- The device is suitable for indoor use only. Protect it against dripping water, splash water and high air humidity. The admissible ambient temperature range is 0–40 °C.
- Do not place any vessel filled with liquid on the device, e.g. a drinking glass.
- Do not operate the device and immediately disconnect the mains plug from the socket
 1. if the device or the mains cable is visibly damaged,
 2. if a defect might have occurred after the device was dropped or suffered a similar accident,
 3. if malfunctions occur.
 In any case the device must be repaired by skilled personnel.
- Never pull the mains cable to disconnect the mains plug from the socket, always seize the plug.
- No guarantee claims for the device and no liability for any resulting personal damage or material damage will be accepted if the device is used for other purposes than originally intended, if it is not correctly connected or operated, or if it is not repaired in an expert way.



If the device is to be put out of operation definitively, dispose of the device in accordance with local regulations.

3 Applications

The CD/MP3 player CD-112/BT with Bluetooth receiver is suitable for versatile PA applications (e.g. in theatres, pubs or waiting rooms) and offers special features, e.g. continuous repeat, random replay, MP3 replay of USB storage media and SD/MMC memory cards (32 GB max.).

It is able to play audio CDs, audio CDs you have burnt yourself (audio CD-R) and CDs with titles in MP3 format. However, problems may occur when replaying rewriteable CDs (CD-RW) depending on the type of CD, the CD burner and the burning program used.

Note: Due to the large number of storage device manufacturers and device drivers, it cannot be guaranteed that all storage media are compatible with the CD-112/BT.

3.1 Conformity and approval

Hereby, Monacor International GmbH & Co. KG declares that the radio equipment type CD-112/BT is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

www.monacor-international.com

4 Deactivating the Automatic Start Function

The CD/MP3 player is provided with an automatic start function: After switching on the device and reading in a sound carrier (CD, USB flash drive or memory card) the replay of the first title will start automatically. If you do not wish the device to start automatically [replay will not start before the button PLAY/PAUSE (10) is pressed], deactivate the automatic start function.

WARNING To make this modification, the device must be opened by skilled personnel only. Inexpert handling may result in electric shock!



Always disconnect the mains plug from the socket before opening the device!

On the PCB with the power supply unit and the audio output jacks there is a jumper (see arrow in fig. 5). The automatic start function is activated when the jumper is in the position AUTO PLAY. To deactivate the function, rearrange the jumper to the position MANUAL PLAY.

5 Setting Up and Connecting the Player

The player is designed for installation into a rack (482 mm/19"); however, it can also be placed as desired as a desktop device. For rack installation, 1 rack unit (= 44.45 mm) is required.

Prior to making or changing any connections, switch off the CD-112/BT and the devices to be connected.

1) Three line level outputs are available to route the audio signals to the subsequent device (e.g. mixer or amplifier):

PRIORITY OUT (21)

At this output, either the signal of the Bluetooth receiver or, if no signal is received or if the replay has been set to pause, the signal of the CD/MP3 player is present.

BLUETOOTH OUT (22)

for the signal of the Bluetooth receiver

CD PLAYER OUT (23)

for the signal of the CD/MP3 player

2) Connect the mains cable provided to the mains jack (24) first and then to a mains socket (230 V/50 Hz).

6 Operation

Switch on the CD/MP3 player with the POWER switch (1). The display (5) will show **Welcome**.

First the player will read the CD. If no CD has been inserted, the player will read the USB flash drive. If no USB flash drive has been connected, the player will read the SD/MMC memory card. If no memory card has been inserted, the display will show **NO DISC**.

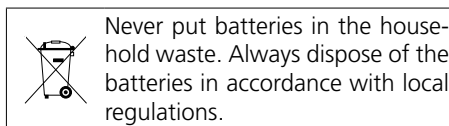
6.1 Remote control

1) To insert the batteries (2 × 1,5 V, size AAA), remove the battery compartment cover on the rear side of the remote control. Insert the batteries as indicated in the battery compartment. Close the compartment with the cover.

If the remote control is not in use for a longer period of time, remove the batteries to prevent any damage due to battery leakage.

2) When you press a button on the remote control, always direct the remote control towards the sensor IR (7). There must be no obstacles between the remote control and the sensor.

3) If the range of the remote control decreases, the batteries are discharged and must be replaced.



Never put batteries in the household waste. Always dispose of the batteries in accordance with local regulations.

6.2 Replaying music titles

1) Insert a CD with the lettering facing up into the slot (4) until it is pulled in automatically

and/or

connect a USB flash drive to the USB port ❶ (6) or connect a hard disk (with individual power supply, if required) to the USB port

and/or

insert an SD/MMC memory card into the slot SD/MMC CARD (2), the notched cor-

ner of the card facing up. To remove the card, slightly push it in to eject the card from the slot.

2) Select the sound carrier (CD, USB flash drive, memory card) with the button FUNC (19), if necessary.

3) After reading in the sound carrier, the first title will start automatically. However, if the automatic start function has been deactivated (chapter 4), press the button PLAY/PAUSE (10) to start the first title. To select other titles see chapter 6.3.

4) While replaying, the upper line of the display will show the replay symbol ▶ on the right. The lower line will show the number (TR ...) of the current title and the time already played of the title (min. : sec.). At the far right, **MP3** is shown for titles in MP3 format or **CDA** for standard audio CDs.

5) For MP3 files, the following additional information will scroll in the upper line:

File – ...

Title – ...

Artist – ...

Album – ...

Note: If information is not available, the display will show **UNKNOWN** instead of a name.

To activate/deactivate this information scrolling through the line, press the button ID3 (28).

6) When you press the button DISPLAY (26) on the remote control, various information for MP3 files will be displayed in the lower line of the display:

basic setting

The lower line will show the title number and the time already played of the title.

first actuation of button

The folder name will be displayed.

second actuation of button

The number of folders and the number of titles will be displayed.

third actuation of button

return to basic setting

7) Press the button PLAY/PAUSE to switch between replay and pause. In the pause mode, the pause symbol II will be inserted and the time indication will flash.

8) To stop the replay, press the button STOP (9). The second line of the display will show:

for standard audio CDs

– the number of titles (TR ...)

– the total playing time (min.: sec.)

for audio carriers with MP3 files:

– the number of folders □

– the number of titles

9) To eject the CD, press the button EJECT (11). The display will show **EJECT**, the CD will be ejected and can be removed. If the CD is not removed from the slot, the CD player will pull it in again automatically after approx. 10 seconds.

6.3 Title selection

6.3.1 Direct selection of the title number

For direct selection of a title, enter its number with the numerical keys (3). To start the title, press the button PLAY/PAUSE (10).

Examples:

Title number	Keys
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Note: The player will arrange MP3 titles as follows:

1. all titles without folder in the ROOT directory
2. all titles in folders in the ROOT directory
3. all titles in subfolders, etc.

The titles and folders will not be arranged in alphabetic order but can be easily found with the search function (see chapters 6.3.3 and 6.3.4).

6.3.2 Skipping titles in forward/reverse direction

To skip one title or several titles in forward or reverse direction, briefly press the button CUE or REV (8) [repeatedly].

Button CUE: to skip to the next title

Button REV: to return to the beginning of the title currently playing. Each time the button REV is pressed again, the device will go back one title at a time.

Note: Only press the buttons CUE and REV briefly, longer actuation will result in fast forward or reverse.

6.3.3 Alphabetic search for MP3 titles

- 1) Press the button FIND (29) on the remote control. A magnifying glass symbol will flash on the left at the bottom of the display. On the right of it, the letter **A** will appear and in the upper line of the display the name of the first file beginning with the letter A.
- 2) Press the button CUE [forward direction] or REV [reverse direction] (8) to select the first letter of the desired file name. The digits 0–9 are also available. If there are no file names beginning with certain letters or numbers, these letters or numbers are marked **None**.
- 3) If there are several file names beginning with the same letter, select the desired letter and keep the button CUE or REV pressed until the letter starts flashing next to the magnifying glass symbol. All file names beginning with the letter will now be available to be selected one after the other with the button CUE or REV.
- 4) When searching, the display will always show the number of the folder and of the title on the right at the bottom. When you have found the desired title, start the replay with the button PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Selection of folders and search for folders

With MP3 files in several folders (file directories), press the buttons FOLDER (16) during the replay to go to the first title of the next

folder (button **▶▶**) or to the first title of the previous folder (button **◀◀**).

If you stop the replay with the button STOP (9) first and then press the button FOLDER **◀◀** or **▶▶**, the upper line of the display will show the folder name and the lower line will show the folder number behind the symbol **□**.

The search function even allows you to find a folder with a certain name during the replay of a title:

- 1) Press the button FIND (29) twice so that the magnifying glass symbol will flash on the display and **Dir** (directory) will appear on the right of it.
- 2) Search for the desired folder with the button CUE or REV (8). The upper line of the display will show the folder name and the lower line will show the folder number.
- 3) When you have found the folder, press the button PLAY/PAUSE (10) to start the first title or keep the button CUE or REV pressed to start another title from the folder until **File** appears next to the magnifying glass symbol. Press the button CUE or REV to select the titles from the folder one after another. To start the title selected, press the button PLAY/PAUSE.

6.4 Fast forward/reverse

Keep the button CUE or REV (8) pressed:

button CUE: fast forward

button REV: fast reverse

With MP3 files, fast forward/reverse will only be possible within a title. You will not be able to trace it acoustically, only by means of the time indication on the display.

6.5 Repeat functions and random replay

Press the button REPEAT (17) to activate one of the repeat functions and the replay of the titles in random order:

basic setting

PLAY ALL: all titles of the sound carrier or of a programmed title sequence will be replayed once, then the replay will stop.

first actuation of button **◻**

PLAY ALL RANDOM: the titles will be replayed once in random order.

next actuation of button **◻**

REPEAT TRACK: the title selected will be repeated continuously.

next actuation of button **◻**

REPEAT FOLDER: all titles in the folder selected will be repeated continuously (function available for MP3 files only).

next actuation of button **◻**

REPEAT ALL: all titles will be repeated continuously.

next actuation of button **◻**

RANDOM REPEAT: all titles will be replayed continuously in random order.

next actuation of button

PLAY ALL: return to basic setting

6.6 Muting the sound

To mute the sound of a title during replay, press the button MUTE (26) on the remote control. To reactivate the sound, press the button MUTE once again.

6.7 Compiling an individual title sequence

For replaying a selection of titles in a certain order, a sequence of up to 64 titles can be programmed. For this purpose, in case of MP3 files, the arrangement of the folders should be known to you (see chapter 6.3.4) as it will be necessary to enter the corresponding number of the folder for each title to be programmed.

- 1) Set the CD player to the stop mode; press the button STOP (9), if required.
- 2) Activate the programming mode with the button PROG (18). Press all other buttons within 15 seconds, otherwise you will exit the programming mode. In this case, press the button PROG once again. The display will show:

– for a CD without MP3 files

```
PROGRAM
CD F-01 00
```

– with MP3 files

```
PROGRAM
F-01 000 0000
```

- 3) For CDs without MP3 files, skip this step and directly proceed with step 4.

For MP3 files, first select the number of the folder containing the first title desired for the title sequence. This is also necessary when all the files are in the ROOT directory without folder. In this case, enter 1 as the folder number. Select the folder number with the SKIP buttons (8) or with the numerical keys (3). To save it, press the button PROG. The four zeroes will flash as a prompt to enter the title number.

- 4) Select the number of the first title of the title sequence with the SKIP buttons (8) or enter it with the numerical keys (3). For MP3 files in folders, please note that these files are not arranged consecutively but that the first file in each folder is always number 1.
- 5) To save it, press the button PROG. The display will show the next memory location number, e.g. F-02.
- 6) Repeat steps (3), 4 and 5 for all further titles desired until the entire title sequence has been programmed.
- 7) To start the title sequence, press the button PLAY/PAUSE (10). The upper line of the display will show **MEM** (memory) and the title sequence will be replayed.
- 8) Use the SKIP buttons to select any title of the title sequence or keep the corresponding button pressed to activate the fast forward/reverse function within a title.
- 9) The replay will stop after the title sequence has been replayed or when you press the

button STOP. To restart the title sequence, first press the button PROG, then the button PLAY/PAUSE.

Note: A programmed title sequence will be deleted when you change the sound carrier, when you press the button FUNC (19), when you press the button STOP in the programming mode or when you switch off the player.

6.8 Operation of the Bluetooth receiver

The Bluetooth receiver is used for wireless connection to a Bluetooth signal source (e. g. notebook, smartphone, tablet PC). Thus, the CD-112/BT will be able to replay the audio files that have been stored on this source.

Note: The Bluetooth signal source must be compatible with the A2DP protocol (Advanced Audio Distribution Profile); otherwise wireless connection will not be possible.

- 1) Enable the Bluetooth function on the notebook, smartphone or tablet PC (see manual of the device, if necessary).
- 2) To switch on the Bluetooth receiver of the CD-112/BT, keep the button BT POWER (15) pressed briefly until the LED PAIR (12) starts flashing.
- 3) To link the CD-112/BT to the Bluetooth signal source, keep the button PAIR (13) pressed briefly until the LED PAIR starts flashing more slowly. As soon as the wireless connection has been established, the LED PAIR will light permanently.

Note: On the display of the Bluetooth signal source, the CD-112/BT is indicated as "Audio Bluetooth".

- 4) Start a title at the Bluetooth signal source.
- 5) To pause or continue the title, press the button ►► (15).
Note: As long as the replay is interrupted, the signal of the CD/MP3 player will be present at the output PRIORITY (21).
- 6) Use the buttons DOWN/◀◀ and UP/▶▶ (20) to go to the previous or next title (press the button briefly) or for fast forward/reverse (keep the button pressed).
- 7) To switch off the Bluetooth receiver, keep the button BT POWER pressed until the LED PAIR is extinguished.

7 Maintenance

Protect the player from dust, vibrations, humidity and heat. For cleaning only use a dry, soft cloth; never use water or chemicals.

Note concerning sound interruptions and reading errors

Cigarette smoke and dust will easily penetrate through all openings of the device and will also settle on the optics of the laser sampling system. If this deposit should cause reading errors and sound interruptions, the device must be cleaned by skilled personnel. Please note that there will be a charge on cleaning, even during the warranty period!

8 Specifications

Frequency range: 20–20 000 Hz

THD: < 0.1 %

Channel separation: > 60 dB

Dynamic range: > 96 dB

S/N ratio: > 70 dB

Audio output: 1.2 V

Bluetooth transmission

Frequency band: 2.4 GHz

max. transmission power: . 10 dBm

Power supply: ~ 230 V/50 Hz

Power consumption: 50 VA max.

Ambient temperature: 0–40 °C

Dimensions

Width: 482 mm

Height: 44 mm

Depth: 265 mm

Rack units: 1 U

Weight: 4 kg

Subject to technical modification.

Lecteur CD/MP3

Cette notice s'adresse aux utilisateurs sans connaissances techniques particulières. Veuillez lire la présente notice avant le fonctionnement et conservez-la pour pouvoir vous y reporter ultérieurement. Ouvrez le présent livret page 3, dépliable, de manière à visualiser les éléments et branchements.

1 Éléments et branchements

1.1 Face avant

- 1 Interrupteur Marche/Arrêt POWER
- 2 Fente pour insérer une carte mémoire SD/MMC
- 3 Touches numériques pour sélectionner directement un titre
Exemples :
numéro titre touches
4 4, PLAY/PAUSE
27 2, 7, PLAY/PAUSE
135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 Fente d'insertion du CD
Poussez le CD dans la fente jusqu'à ce qu'il entre automatiquement.
- 5 Affichage
- 6 Interface USB pour mettre une clé USB ou brancher un disque dur
- 7 Capteur infrarouge pour les signaux de la télécommande
- 8 Touches SKIP (CUE et REV) pour la sélection de titres et l'avance et retour rapides
sélection de titres :
A chaque pression sur la touche CUE, on avance d'un titre ; en appuyant sur la touche REV, on saute au début du titre et à chaque autre pression, on recule d'un titre.
avance et retour rapides :
Pour l'avance rapide, maintenez la touche CUE enfoncée, pour le retour rapide, maintenez la touche REV enfoncée.
- 9 Touche STOP pour arrêter la lecture
- 10 Touche PLAY/PAUSE pour commuter entre lecture et pause
- 11 Touche EJECT pour éjecter le CD
- 12 LED PAIR :
Clignote lorsque le récepteur Bluetooth est allumé
Brille en continu lorsque l'appareil a été couplé à une source de signal Bluetooth
- 13 Touche PAIR pour coupler l'appareil à une source de signal Bluetooth (☞ chapitre 6.8)
- 14 Antenne du récepteur Bluetooth
- 15 Touche BT POWER/▶▶ pour éteindre et allumer le récepteur Bluetooth (maintenez la touche enfoncée) et pour interrompre ou poursuivre la lecture en mode Bluetooth (enfoncez brièvement la touche)
- 16 Touches FOLDER pour sélectionner les dossiers de fichiers MP3 :
Pour sélectionner le dossier suivant, ap-

puyez sur la touche ▶▶. Pour revenir au dossier précédent, activez la touche ◀◀. Vous revenez toujours au premier titre du dossier sélectionné.

- 17 Touche REPEAT pour sélectionner les fonctions répétition et la lecture aléatoire réglage de base (PLAY ALL)
Tous les titres du support audio ou d'une suite programmée sont lus une fois.
première pression (PLAY ALL RANDOM) une seule lecture de tous les titres dans un ordre aléatoire
pression suivante (REPEAT TRACK) répétition continue du titre sélectionné
pression suivante (REPEAT FOLDER) répétition continue de tous les titres dans le dossier sélectionné (fonction uniquement pour des fichiers MP3)
pression suivante (REPEAT ALL) répétition continue de tous les titres
pression suivante (RANDOM REPEAT) lecture continue des titres dans un ordre aléatoire
pression suivante (PLAY ALL) retour au réglage de base
 - 18 Touche PROG pour commuter en mode programmation pour créer votre propre suite de titres (☞ chapitre 6.7)
 - 19 Touche FUNC pour sélectionner le support audio (CD, support USB, carte mémoire SD/MMC)
 - 20 En mode Bluetooth :
Touches DOWN/◀◀ et UP/▶▶ pour la sélection de titres et l'avance et retour rapide
- #### 1.2 Face arrière
- 21 Prises RCA PRIORITY OUT
A cette sortie, soit le signal du récepteur Bluetooth soit, si aucun signal n'est reçu ou si la lecture est sur Pause, le signal du lecteur CD/MP3 est présent.
 - 22 Prises RCA BLUETOOTH OUT pour la sortie audio du récepteur Bluetooth
 - 23 Prises RCA CD PLAYER OUT pour la sortie audio du lecteur CD/MP3
 - 24 Prise secteur à relier à une prise 230V/50Hz via le cordon secteur livré
 - 25 Porte fusible : tout fusible fondu doit être remplacé par un fusible de même type.
- #### 1.3 Télécommande
- 3, 8–11 et 16–19
Ces touches ont les mêmes fonctions que celles de l'appareil.
- 26 Touche MUTE pour couper le son
 - 27 Touche DISPLAY pour commuter les informations dans la ligne inférieure de l'affichage pendant la lecture de fichiers MP3 réglage de base
Dans la ligne inférieure, le numéro du titre (TR) et la durée déjà lue du titre s'affichent.
1^{re} pression
Le nom du dossier s'affiche.

- 2^{ème} pression
Le nombre de dossiers et de titres s'affichent.
- 3^{ème} pression
retour au réglage de base
- 28 Touche ID3 pour activer/désactiver les informations pour des fichiers MP3 défiliant dans la ligne supérieure de l'affichage (nom du fichier, du titre, de l'artiste, de l'album)
- 29 Touche FIND pour une recherche de titres MP3 et dossiers (☞ chapitres 6.3.3 et 6.3.4)

2 Conseils de sécurité

Cet appareil répond à toutes les directives nécessaires de l'Union européenne et porte donc le symbole CE.

AVERTISSEMENT



Cet appareil est alimenté par une tension dangereuse. Ne touchez jamais l'intérieur de l'appareil car, en cas de mauvaise manipulation, vous pourriez subir une décharge électrique.

- L'appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le des éclaboussures, de tout type de projections d'eau et d'une humidité d'air élevée. La plage de température ambiante admissible est de 0–40°C.
- En aucun cas, vous ne devez poser d'objet contenant du liquide ou un verre sur l'appareil.
- Ne le faites jamais fonctionner et débranchez-le immédiatement lorsque :
 1. des dommages visibles apparaissent sur l'appareil ou sur le cordon secteur.
 2. après une chute ou accident similaire..., vous avez un doute au sujet de l'état de l'appareil.
 3. des dysfonctionnements apparaissent.
 Dans tous les cas, les dommages doivent être réparés par un technicien spécialisé.
- Ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le cordon secteur, tenez-le toujours par la fiche.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultants si l'appareil est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu, s'il n'est pas correctement branché ou utilisé ou s'il n'est pas réparé par une personne habilitée, en outre, la garantie deviendrait caduque.



Lorsque l'appareil est définitivement retiré du service, éliminez-le conformément aux directives locales.



CARTONS ET EMBALLAGE
PAPIER À TRIER

3 Possibilités d'utilisation

Le lecteur CD/MP3 CD-112/BT avec récepteur Bluetooth est adapté pour de multiples applications de sonorisation (par exemple, théâtres, restaurants, salles d'attente) et propose de nombreuses fonctions telles que répétition continue, lecture aléatoire, lecture MP3 de supports de stockage USB et cartes SD/MMC (32 GO max.).

On peut lire des CDs audio, des CD-R (CDs audio gravés) et des CDs avec titres au format MP3. Pour des CD-RW (CDs réinscriptibles), on peut rencontrer des problèmes lors de la lecture selon le type de CD, le graveur et le programme de gravure utilisés.

Conseil : En raison de la multitude de fabricants de supports de mémoire et de drivers d'appareils, il n'est pas possible de garantir que tous les supports de mémoire soient compatibles avec le CD-112/BT.

3.1 Conformité et autorisation

Le soussigné, Monacor International GmbH & Co. KG, déclare que l'équipement radioélectrique du type CD-112/BT est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :

www.monacor-international.com

4 Désactiver la fonction Auto Start

Le lecteur CD/MP3 est doté d'une fonction démarrage automatique : une fois l'appareil allumé et le support (CD, support USB, carte de mémoire) reconnu, la lecture du premier titre démarre automatiquement. Si vous ne voulez pas la fonction de démarrage automatique [démarrage de la lecture uniquement en appuyant sur la touche PLAY/PAUSE (10)], vous pouvez désactiver la fonction démarrage automatique.

AVERTISSEMENT



Comme l'appareil doit être ouvert pour effectuer des modifications, seul un personnel qualifié peut le faire. En cas de mauvaise manipulation, il y a risque de décharge électrique.

Avant d'ouvrir l'appareil, débranchez impérativement la fiche du secteur.

Il y a un cavalier sur la platine avec le bloc secteur et les prises de sortie audio (voir la flèche sur le schéma 5). La fonction démarrage automatique est activée lorsque le cavalier est sur la position AUTO PLAY. Pour désactiver la fonction, mettez le cavalier sur la position MANUAL PLAY.

5 Positionnement de l'appareil et branchements

L'appareil est prévu pour une installation en rack 19" (= 482 mm). Il peut également être directement posé sur une table. Pour une installation en rack, une unité (1 U = 44,45 mm) est nécessaire.

Avant d'effectuer ou de modifier les branchements, assurez-vous que le lecteur CD-112/BT et les appareils à relier sont éteints.

1) Pour diriger les signaux audio vers l'appareil suivant (par exemple table de mixage ou amplificateur), trois sorties niveau ligne sont prévues :

PRIORITY OUT (21)

A cette sortie, soit le signal du récepteur Bluetooth soit, si aucun signal n'est reçu ou si la lecture est sur Pause, le signal du lecteur CD/MP3 est présent.

BLUETOOTH OUT (22)

pour le signal du récepteur Bluetooth

CD PLAYER OUT (23)

pour le signal du lecteur CD/MP3

2) Reliez le cordon secteur livré à la prise secteur (24) puis à une prise 230V/50 Hz.

6 Utilisation

Allumez le lecteur CD/MP3 avec l'interrupteur POWER (1), sur l'affichage (5), le message **Welcome** s'affiche.

Tout d'abord le CD est lu. Si aucun CD n'est inséré, le support USB est lu. Si aucun support USB n'est relié, la carte mémoire SD/MMC est lue. Si aucune carte mémoire n'est placée, l'affichage indique **NO DISC**.

6.1 Télécommande

1) Pour insérer les batteries (2 x 1,5V, type R03), retirez le couvercle du compartiment batterie sur la face arrière de la télécommande. Insérez les batteries comme indiqué dans le compartiment, refermez le compartiment avec le couvercle.

En cas de non utilisation prolongée de la télécommande, retirez les batteries, elles pourraient couler et endommager la télécommande.

2) Maintenez toujours la télécommande dans la direction du capteur IR (7) lorsque vous activez une touche. Il ne faut aucun obstacle entre la télécommande et le capteur.

3) Si la portée de la télécommande diminue, les batteries sont épuisées et doivent être remplacés.



Ne jetez pas les batteries usagées dans la poubelle domestique. Déposez-les dans les containers dédiés conformément aux directives locales.

6.2 Lecture de titres de musique

1) Insérez un CD, inscription vers le haut, dans la fente (4) jusqu'à ce qu'il soit automatiquement inséré

et/ou

mettez une clé USB dans le port USB ♪ (6)

ou branchez un disque dur (le cas échéant avec alimentation propre) au port USB

et/ou

mettez une carte SD/MMC dans la fente SD/MMC CARD (2). Le coin oblique de la carte doit être dirigé vers le haut. Pour retirer la carte, enfoncez-la légèrement pour qu'elle se désenclenche.

2) Sélectionnez le support audio (CD, support USB, carte mémoire) le cas échéant avec la touche FUNC (19).

3) La lecture du premier titre démarre automatiquement une fois le processus de reconnaissance du support terminé. Si la fonction démarrage automatique a été désactivée (chapitre 4), démarrez la lecture du premier titre avec la touche PLAY/PAUSE (10). Voir chapitre 6.3 pour sélectionner d'autres titres.

4) Pendant la lecture, le symbole de lecture ▶ est affiché dans la ligne supérieure à droite de l'affichage. La ligne inférieure indique le numéro (TR ...) du titre en cours et la durée déjà écoulée (min, sec) du titre. Pour des titres au format MP3, **MP3** s'affiche tout à droite, pour des CDs audio standards, **CD A** s'affiche.

5) Pour des fichiers MP3, s'affiche en plus dans la ligne supérieure :

File - ... = nom du fichier

Title - ... = nom du titre

Artist - ... = nom de l'artiste

Album - ... = nom de l'album

Remarque : S'il manque une donnée, l'affichage indique à la place **UNKNOWN**.

Avec la touche ID3 (28), vous pouvez activer/désactiver l'affichage des informations défilantes.

6) En appuyant sur la touche DISPLAY (27) sur la télécommande, des informations diverses peuvent s'afficher dans la ligne inférieure pour des fichiers MP3 :

réglage de base : Dans la ligne inférieure, le numéro du titre et la durée déjà lue du titre s'affichent.

1^{re} pression : Le nom du dossier s'affiche.

2^{ème} pression : Le nombre de dossiers et de titres s'affichent.

3^{ème} pression : retour au réglage de base

7) Avec la touche PLAY/PAUSE, on peut commuter entre lecture et pause. En mode pause, le symbole pause **II** s'affiche, l'indication de temps clignote.

8) Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche STOP (9). L'affichage indique dans la deuxième ligne :

pour des CDs audio standard :

- le nombre de titres (TR ...)

- la durée totale (min, sec)

pour des supports audio avec fichiers MP3 :

- nombre de dossiers □

- nombre de titres

9) Pour éjecter le CD, appuyez sur la touche EJECT (11). L'affichage indique **EJECT**, le CD est éjecté et peut être retiré. Si le CD n'est pas retiré de la fente, l'appareil le fait rentrer automatiquement après 10 secondes environ.

6.3 Sélection de titres

6.3.1 Sélection directe du numéro de titre

Sélectionnez directement le titre voulu avec les touches numériques (3) en tapant son numéro. Pour démarrer le titre, appuyez ensuite sur la touche PLAY/PAUSE (10). Exemples :

numéro titre	touches
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Remarque : Les titres MP3 sont numérotés par l'appareil comme suit :

1. tous les titres sans dossier dans le répertoire principal ROOT
2. tous les titres dans des dossiers dans le répertoire principal
3. tous les titres dans les sous-dossiers etc.

La numérotation des titres et dossiers ne s'effectue pas par ordre alphabétique, mais on peut les trouver facilement avec la fonction recherche (☞ chapitre 6.3.3/6.3.4).

6.3.2 Avance et retour de titres

Pour avancer ou reculer d'un ou plusieurs titres, appuyez brièvement (plusieurs fois) sur la touche CUE ou REV (8).

touche CUE : saut au titre suivant

touche REV : saut au début du titre en cours. Par une autre pression sur la touche REV, on recule toujours d'un titre.

Conseil : N'appuyez que brièvement sur les touches CUE et REV sinon on a une avance/un retour rapide.

6.3.3 Recherche alphabétique des titres MP3

- 1) Appuyez sur la touche FIND (29) sur la télécommande. Un symbole de loupe s'affiche en clignotant à bas à gauche sur l'affichage. A sa droite s'affiche la lettre \bar{A} et dans la ligne supérieure le nom du premier fichier commençant par la lettre A.
- 2) Avec la touche CUE [avance] ou REV [retour] (8), sélectionnez la première lettre du nom du fichier voulu. Les chiffres 0 à 9 peuvent également être sélectionnés. Les lettres et chiffres qui ne débutent aucun titre sur le CD sont toujours repérés par None.
- 3) Si plusieurs noms de fichiers ont la même lettre initiale, sélectionnez la lettre clé puis maintenez la touche CUE ou REV enfoncée jusqu'à ce que la lettre à côté du symbole loupe clignote. Tous les noms de fichiers commençant par la lettre clé peuvent être sélectionnés avec la touche CUE ou REV les uns après les autres.
- 4) Lors de la recherche, l'affichage indique toujours le numéro du dossier et du titre en bas à droite. Lorsque le titre voulu est trouvé, démarrez la lecture avec la touche PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Sélection et recherche de dossiers

Pour des fichiers MP3 dans plusieurs dossiers (répertoires de fichiers), on peut sauter pendant la lecture au premier titre du dossier suivant (touche ►►) et au premier titre du dossier précédent (touche ◀◀) avec les touches FOLDER (16).

Si la lecture est arrêtée avec la touche STOP (9) et la touche FOLDER ◀◀ ou ►► est enfoncée, la ligne supérieure de l'affichage indique le nom du dossier et la ligne inférieure le numéro du dossier derrière le symbole □.

Avec la fonction recherche, on peut trouver un dossier avec un nom donné, même pendant la lecture d'un titre :

- 1) Appuyez deux fois sur la touche FIND (29) pour que le symbole loupe clignote sur l'affichage et que \bar{D} ir pour Directory (dossier) soit affiché à côté à droite.
- 2) Avec la touche CUE ou REV (8), recherchez le dossier souhaité. La ligne supérieure de l'affichage indique le nom du dossier et la ligne inférieure le numéro du dossier.
- 3) Lorsque vous avez trouvé le dossier, appuyez sur la touche PLAY/PAUSE (10) pour démarrer le premier titre du dossier ou pour démarrer un autre titre du dossier, maintenez tout d'abord la touche CUE ou REV enfoncée jusqu'à ce que File (fichier) soit affiché à côté du symbole loupe. Avec la touche CUE ou REV, vous pouvez sélectionner les titres dans le dossier les uns après les autres. Pour démarrer la lecture du titre sélectionné, appuyez sur la touche PLAY/PAUSE.

6.4 Avance et retour rapides

Maintenez la touche CUE ou REV (8) enfoncée :
touche CUE : avance rapide
touche REV : retour rapide

Pour des fichiers MP3, une avance ou un retour rapide ne peut se faire qu'au sein d'un titre ; elle ne peut être suivie acoustiquement mais uniquement selon les indications de durée sur l'affichage.

6.5 Fonctions répétition et lecture aléatoire

Avec la touche REPEAT (17), on peut activer une des fonctions répétition et la lecture de tous les titres en ordre aléatoire :

réglage de base

PLAY ALL : Tous les titres du support audio ou d'une suite programmée sont lus une fois puis la lecture s'arrête.

première pression RDM

PLAY ALL RANDOM : une seule lecture de tous les titres dans un ordre aléatoire

pression suivante RDL

REPEAT TRACK : répétition continue du titre sélectionné

pression suivante RDF

REPEAT FOLDER : répétition continue de tous les titres dans le dossier sélectionné (fonction uniquement pour des fichiers MP3)

pression suivante RDA

REPEAT ALL : répétition continue de tous les titres

pression suivante RDM RDL

RANDOM REPEAT : lecture continue des titres dans un ordre aléatoire

pression suivante

PLAY ALL : retour au réglage de base

6.6 Coupure du son

Pour couper le son pendant la lecture d'un titre, appuyez sur la touche MUTE (26) sur la télécommande. Pour rallumer le son, appuyez une nouvelle fois sur la touche MUTE.

6.7 Composition personnelle d'une suite de titres

Si une sélection de titres doit être lue dans un ordre donné, on peut programmer une suite de 64 titres au plus. Pour des fichiers MP3, il faut connaître la numérotation des dossiers (☞ chapitre 6.3.4) ; de même, il faut entrer le numéro correspondant du dossier pour chaque titre à programmer.

- 1) Le lecteur CD doit être en mode Stop ; si besoin, appuyez sur la touche STOP (9).

- 2) Avec la touche PROG (18), activez le mode de programmation ; toutes les autres touches doivent être enfoncées en l'espace de 15 secondes sinon on quitte le mode de programmation. Dans ce cas, appuyez une nouvelle fois sur la touche PROG. L'affichage indique :

– pour un CD sans fichiers MP3

```
PROGRAM
CD P-01 00
```

– pour fichiers MP3

```
PROGRAM
P-01 000 0000
```

- 3) Pour des CDs sans fichiers MP3, sautez cet étape et allez directement au point 4.

Pour des fichiers MP3, il faut tout d'abord sélectionner le numéro du dossier dans lequel se trouve le premier titre souhaité pour la suite. C'est également nécessaire lorsque tous les fichiers sont dans le répertoire principal ROOT sans dossier. Dans ce cas, saisissez 1 comme numéro de dossier. Sélectionnez le numéro de dossier avec les touches SKIP (8) ou tapez-le avec les touches numériques (3). Pour mémoriser, appuyez ensuite sur la touche PROG. Les 4 zéros clignotent incitant à taper le numéro du titre.

- 4) Sélectionnez le numéro du premier titre pour la suite avec les touches SKIP (8) ou tapez-le avec les touches numériques (3). Pour des fichiers MP3 dans des dossiers, n'oubliez pas que les fichiers ne sont pas numérotés les uns à la suite des autres mais que le premier fichier dans chaque dossier est repéré par numéro 1.
- 5) Appuyez sur la touche PROG pour mémoriser. L'affichage indique le prochain numéro de l'emplacement de mémoire, par exemple P-02.
- 6) Répétez les étapes (3), 4 et 5 pour les autres titres souhaités jusqu'à complète programmation de la suite de titres.
- 7) Pour démarrer la lecture de la suite, appuyez sur la touche PLAY/PAUSE (10). La ligne supérieure de l'affichage indique MEM pour Memory (mémoire) et la suite de titres est lue.
- 8) Avec les touches SKIP, on peut sélectionner chaque titre de la suite ou activer la fonction avance/retour rapides au sein d'un

titre en maintenant la touche correspondante enfoncée.

- 9) Une fois la suite lue ou si vous appuyez sur la touche STOP, la lecture s'arrête. Pour redémarrer la suite, enfoncez tout d'abord la touche PROG puis la touche PLAY/PAUSE.

Conseil : Une suite programmée de titres est effacée lorsqu'on change de supports de données, lorsqu'on appuie sur la touche FUNC (19) ou appuie sur la touche STOP en mode programmation, ou si on arrête l'appareil.

6.8 Utilisation du récepteur Bluetooth

Avec le récepteur Bluetooth, on peut établir une liaison radio vers une source de signal Bluetooth (par exemple ordinateur portable, Smartphone, tablette PC) pour lire, via le CD-112/BT, les données audio qui y sont mémorisées.

Conseil : La source de signal Bluetooth doit fonctionner selon le protocole A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). Sinon aucune liaison radio n'est possible.

- 1) Allumez la fonction Bluetooth sur l'ordinateur portable, Smartphone ou tablette PC (voir si besoin la notice de cet appareil).
- 2) Pour allumer le récepteur Bluetooth du CD-112/BT maintenez la touche BT POWER (15) brièvement enfoncée jusqu'à ce que la LED PAIR (12) clignote.
- 3) Pour coupler le CD-112/BT à la source de signal Bluetooth, maintenez la touche PAIR (13) brièvement enfoncée jusqu'à ce que la LED PAIR clignote plus lentement. Dès que la liaison radio est établie, la LED PAIR brille en continu.

Remarque : Le CD-112/BT est indiqué sur l'affichage de la source de signal Bluetooth par « Audio Bluetooth ».

- 4) Démarrez la lecture d'un titre sur la source de signal Bluetooth.
- 5) Avec la touche ►► (15), vous pouvez interrompre puis reprendre la lecture.

Remarque : Tant que la lecture est interrompue, le signal du lecteur CD/MP3 est présent à la sortie PRIORITY (21).

- 6) Avec les touches DOWN/◀◀ et UP/►► (20), vous pouvez aller au titre précédent ou au titre suivant (enfoncez la touche brièvement) ou faire un retour/avance rapide (maintenez la touche enfoncée).
- 7) Pour éteindre le récepteur Bluetooth, maintenez la touche BT POWER enfoncée jusqu'à ce que la LED PAIR s'éteigne.

7 Entretien

Protégez l'appareil de la poussière, des vibrations, de l'humidité et de la chaleur. Pour le nettoyer, utilisez uniquement un chiffon sec et doux, en aucun cas, de produits chimiques ou d'eau.

Remarque sur les coupures du son et les erreurs de lecture

La fumée de cigarettes s'introduit facilement dans les ouvertures du lecteur et se dépose sur l'optique du système laser. Cela peut générer des erreurs de lecture et des coupures de son. Dans ce cas, confiez impérativement le nettoyage du lecteur à un technicien spécialisé. Cette opération est à la charge de l'utilisateur, même lorsque l'appareil est sous garantie!

8 Caractéristiques techniques

Bande passante : 20–20 000 Hz

Taux de distorsion : < 0,1 %

Séparation de canaux : > 60 dB

Plage dynamique : > 96 dB

Rapport signal sur bruit : > 70 dB

Sortie audio : 1,2 V

Transmission Bluetooth

Plage de fréquence : 2,4 GHz

Puissance d'émission max. : 10 dBm

Alimentation : ~ 230 V/50 Hz

Consommation : 50 VA max.

Température fonc. : 0–40 °C

Dimensions

Largeur : 482 mm

Hauteur : 44 mm

Profondeur : 265 mm

Unités de rack : 1 U

Poids : 4 kg

Tout droit de modification réservé.

Letto CD/MP3

Queste istruzioni sono rivolte all'utente senza conoscenze tecniche specifiche. Vi preghiamo di leggerle attentamente prima della messa in funzione e di conservarle per un uso futuro.

A pagina 3, se aperta completamente, vedrete sempre gli elementi di comando e i collegamenti descritti.

1 Panoramica

1.1 Pannello frontale

- 1 Interruttore on/off POWER
- 2 Fessura per inserire una scheda di memoria SD/MMC
- 3 Tasti numerici per la scelta diretta di un titolo
Esempi:
N. titolo Tasti
4 4, PLAY/PAUSE
27 2, 7, PLAY/PAUSE
135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 Fessura per l'inserimento di un CD
Spingere il CD finché non viene ritirato automaticamente.
- 5 Display
- 6 Porta USB per inserire una chiavetta USB o per il collegamento di un disco rigido
- 7 Sensore a infrarossi per i segnali del telecomando
- 8 Tasti SKIP (CUE e REV) per la scelta di un titolo e per l'avanzamento e ritorno veloce
Scelta di un titolo
Con ogni pressione del tasto CUE si salta avanti di un titolo; premendo il tasto REV, si salta all'inizio del titolo e con ogni ulteriore pressione si salta indietro di un titolo.
Avanzamento/ritorno veloce
Per l'avanzamento tener premuto il tasto CUE, per il ritorno il tasto REV.
- 9 Tasto STOP per terminare la riproduzione
- 10 Tasto PLAY/PAUSE per cambiare fra riproduzione e pausa
- 11 Tasto EJECT per espellere il CD
- 12 Spia PAIR:
Lampeggia con il ricevitore bluetooth acceso.
Rimane acceso con il collegamento avvenuto con una fonte bluetooth.
- 13 Tasto PAIR per il collegamento con una fonte di segnali bluetooth (☞ Cap. 6.8)
- 14 Antenna del ricevitore bluetooth
- 15 Tasto BT POWER/▶▶ per accendere e spegnere il ricevitore bluetooth (tener premuto il tasto) e per interrompere o continuare la riproduzione con funzionamento bluetooth (premere il tasto brevemente)
- 16 Tasti FOLDER per la scelta della cartella con i file MP3: Per scegliere la cartella successiva, premere il tasto ▶▶. Per ritornare alla cartella precedente azionare il tasto ◀◀. In ogni caso si salta sul primo titolo della cartella scelta.

- 17 Tasto REPEAT per attivare le funzioni di ripetizione e di riproduzione casuale
impostazione base
PLAY ALL: tutti i titoli della sorgente o di una sequenza programmata sono riprodotti una volta.
prima pressione del tasto
PLAY ALL RANDOM: riproduzione unica dei titoli in ordine casuale
ulteriore pressione del tasto
REPEAT TRACK: ripetizione continua del titolo scelto
ulteriore pressione del tasto
REPEAT FOLDER: ripetizione continua di tutti i titoli della cartella scelta (la funzione è presente solo per i file MP3)
ulteriore pressione del tasto
REPEAT ALL: ripetizione continua di tutti i titoli
ulteriore pressione del tasto
RANDOM REPEAT: riproduzione continua dei titoli in ordine casuale
ulteriore pressione del tasto
PLAY ALL: ritorna all'impostazione base
 - 18 Tasto PROG, per la compilation di una sequenza individuale di titoli, attivare il modo di programmazione (☞ Cap. 6.7)
 - 19 Tasto FUNC per scegliere la sorgente (CD, memoria USB, scheda SD/MMC)
 - 20 Con funzionamento bluetooth:
Tasti DOWN/◀◀ e UP/▶▶ per la selezione dei titoli e per l'avanzamento e il ritorno veloce
- ### 1.2 Pannello posteriore
- 21 Prese RCA PRIORITY OUT
Qui è presente il segnale del ricevitore bluetooth oppure, se non si riceve nessun segnale o se la riproduzione è in pausa, il segnale del lettore CD/MP3.
 - 22 Prese RCA BLUETOOTH OUT per l'uscita audio del ricevitore bluetooth
 - 23 Prese RCA CD PLAYER OUT per l'uscita audio del lettore CD/MP3
 - 24 Presa per il collegamento con una presa di rete (230V/50Hz) tramite il cavo in dotazione
 - 25 Portafusibile
Sostituire un fusibile difettoso solo con uno dello stesso tipo.
- ### 1.3 Telecomando
- 3, 8–11 e 16–19
Questi tasti hanno le stesse funzioni dei tasti sull'apparecchio.
 - 26 Tasto MUTE per la funzione di muto
 - 27 Tasto DISPLAY per cambiare, durante la riproduzione di file MP3, le informazioni nella riga inferiore del display
impostazione base
Nella riga inferiore è indicato il numero del titolo (TR) e il tempo trascorso del titolo.
1. pressione del tasto
È indicato il nome della cartella.

2. pressione del tasto
È indicato il numero delle cartelle e dei titoli.
3. pressione del tasto
ritorno all'impostazione base
- 28 Tasto ID3 per la dissolvenza IN e OUT delle informazioni che scorrono per i file MP3 nella riga superiore del display (nome del file, del titolo, dell'artista e dell'album)
- 29 Tasto FIND per la ricerca di titoli e cartelle MP3 (☞ Capp. 6.3.3 e 6.3.4)

2 Avvertenze di sicurezza

Quest'apparecchio è conforme a tutte le direttive rilevanti dell'UE e pertanto porta la sigla CE.

AVVERTIMENTO



L'apparecchio funziona con pericolosa tensione di rete. Non intervenire mai personalmente al suo interno. La manipolazione scorretta può provocare delle scariche elettriche pericolose.

- Usare l'apparecchio solo all'interno di locali. Proteggetelo dall'acqua gocciolante e dagli spruzzi d'acqua nonché da alta umidità dell'aria. La temperatura d'esercizio ammessa è 0–40 °C.
- Non depositare sull'apparecchio dei contenitori riempiti di liquidi, p. es. bicchieri.
- Non mettere in funzione l'apparecchio e staccare subito la spina rete se:
 1. l'apparecchio o il cavo rete presentano dei danni visibili;
 2. dopo una caduta o dopo eventi simili sussiste il sospetto di un difetto;
 3. l'apparecchio non funziona correttamente.
 Per la riparazione rivolgersi sempre ad un'officina competente.
- Staccare il cavo rete afferrando la spina, senza tirare il cavo.
- Nel caso d'uso improprio, di collegamenti sbagliati, d'impiego scorretto o di riparazione non a regola d'arte dell'apparecchio, non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni consequenziali a persone o a cose e non si assume nessuna garanzia per l'apparecchio.



Se l'apparecchio deve essere messo definitivamente fuori servizio, smaltire l'apparecchio in conformità con le normative locali.

3 Possibilità d'impiego

Il lettore CD/MP3 CD-112/BT con ricevitore bluetooth è adatto per molteplici compiti di sonorizzazione (p. es. in teatri, ristoranti, sale d'attesa) e a tale scopo offre funzioni speciali come p. es. la riproduzione senza fine o in ordine casuale, la riproduzione di mezzi di memoria USB e di schede di memoria SD/MMC (max. 32 GB).

Con questo apparecchio si possono riprodurre CD audio, CD audio masterizzati in proprio (CD-R) nonché CD con titoli nel formato MP3. Nel caso di CD riscrivibili (CD-RW) è possibile che vi siano dei problemi durante la riproduzione a seconda del tipo di CD, del masterizzatore e del programma usato.

Nota: Dato il grande numero di produttori di memorie e di driver per apparecchi, non si può garantire che tutti i mezzi di memoria siano compatibili con il CD-112/BT.

3.1 Conformità e omologazione

Il fabbricante, Monacor International GmbH & Co. KG, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio CD-112/BT è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

www.monacor-international.com

4 Disattivare la funzione auto start

Il lettore CD/MP3 è equipaggiato con una funzione auto start: Dopo l'accensione dell'apparecchio e il caricamento dei dati di un dispositivo audio (CD, memoria USB o scheda memoria), s'avvia automaticamente la riproduzione del primo titolo. Se l'avvio automatico non è richiesto [avvio della riproduzione solo premendo il tasto PLAY/PAUSE (10)], si può disattivare la funzione auto start.

AVVERTIMENTO



Dato che occorre aprire l'apparecchio per questa modifica, tale modifica deve essere fatta solo da parte di una persona esperta. La manipolazione scorretta può provocare una scossa elettrica!

Prima di aprire l'apparecchio staccare assolutamente la spina del cavo dalla presa di rete!

Sulla scheda con l'alimentatore e le prese audio OUT si trova un jumper (vedi la freccia in fig. 5). La funzione auto start è attivata se il jumper si trova in posizione AUTO PLAY. Per disattivare la funzione, spostare il jumper in posizione MANUAL PLAY.

5 Collocare e collegare l'apparecchio

L'apparecchio è previsto per il montaggio in un rack (482 mm/19"), ma può essere collocato anche liberamente su un tavolo. Per il montaggio in un rack è richiesta un'unità d'altezza (= 44,45 mm).

Prima di effettuare o modificare i collegamenti, spegnere il CD-112/BT e gli apparecchi da collegare.

1) Per inoltrare i segnali audio all'apparecchio a valle (p. es. mixer o amplificatore), sono presenti tre uscite con livello Line:

PRIORITY OUT (21)

Qui è presente il segnale del ricevitore bluetooth oppure, se non si riceve nessun segnale o se la riproduzione è in pausa, il segnale del lettore CD/MP3.

BLUETOOTH OUT (22)

per il segnale del ricevitore bluetooth

CD PLAYER OUT (23)

per il segnale del lettore CD/MP3

2) Inserire il cavo rete in dotazione prima nella presa (24) e quindi in una presa di rete (230V/50 Hz).

6 Funzionamento

Accendere l'apparecchio con l'interruttore POWER (1). Sul display (5) si legge **Welcome**.

Per prima cosa, l'apparecchio carica i dati del CD. Se non è inserito nessun CD, sono caricati i dati della memoria USB. Se non è collegato nessuna memoria USB, si caricano i dati della scheda SD/MMC. Se è assente anche questa, il display indica **NO DISC**.

6.1 Telecomando

1) Per inserire le batterie (2 x 1,5V, tipo AAA = minitilo), togliere il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando. Inserire le batterie come indicato nel vano stesso e richiudere il vano con il coperchio.

In caso di mancato uso prolungato conviene togliere le batterie per non danneggiare il telecomando se le batterie dovessero perdere.

2) Premendo un tasto del telecomando, tenerlo sempre in direzione del sensore IR (7). Non ci devono essere ostacoli fra il telecomando e il sensore.

3) Se la portata del telecomando diminuisce, significa che le batterie sono scariche e che devono essere sostituite.



Non gettare le batterie scariche nelle immondizie di casa bensì negli appositi contenitori (p. es. presso il vostro rivenditore).

6.2 Riprodurre titoli musicali

1) Inserire un CD, con la scritta rivolta in alto, nella fessura (4) finché non viene ritirata automaticamente

e/o

inserire una chiavetta USB nella porta USB Ψ (6) o collegare un disco rigido (even-

tualmente con alimentazione individuale) con la porta USB

e/o

inserire una scheda di memoria SD/MMC nella fessura SD/MMC CARD (2), con l'angolo smussato rivolto in alto. Per togliere nuovamente la scheda, spingerla un po' indentro per sbloccarla.

2) Scegliere la sorgente audio (CD, memoria USB, scheda di memoria) eventualmente con il tasto FUNC (19).

3) Dopo il caricamento dei dati si avvia automaticamente la riproduzione del primo titolo. Se è stata disattivata la funzione auto start (Cap. 4), avviare la riproduzione del primo titolo con il tasto PLAY/PAUSE (10). Per scegliere altri titoli, vedi capitolo 6.3.

4) Durante la riproduzione, nella riga superiore del display si vede a destra il simbolo di riproduzione \blacktriangleright . La riga inferiore indica il numero (TR ...) del titolo attuale e il tempo già trascorso (min. : sec.). Tutto a destra, con i titoli nel formato MP3 si vede MP3 , oppure CD nel caso di CD audio standard.

5) Con i file MP3 si vede in più, scorrendo nella riga superiore:

File - ... = nome del file

Title - ... = nome del titolo

Artist - ... = nome dell'artista

Album - ... = nome dell'album

Nota: Se è assente un dato, al posto del nome, il display segnala **Unknown**.

Con il tasto ID3 (28) si può attivare la disolvenza IN e OUT di queste informazioni che scorrono nella riga superiore.

6) Premendo il tasto DISPLAY (27) sul telecomando, con i file MP3 si possono visualizzare varie informazioni nella riga inferiore del display:

impostazione base:

Nella riga inferiore è indicato il numero del titolo e il tempo trascorso del titolo.

1. pressione del tasto:

È indicato il nome della cartella.

2. pressione del tasto:

È indicato il numero delle cartelle e dei titoli.

3. pressione del tasto:

ritorno all'impostazione base

7) Con il tasto PLAY/PAUSE si può cambiare fra riproduzione e pausa. Nel modo di pausa, è visualizzato il simbolo di pausa **II** e l'indicazione del tempo lampeggia.

8) Per terminare la riproduzione, premere il tasto STOP (9). Allora, il display indica nella seconda riga:

con CD audio standard

- il numero dei titoli (TR ...)

- la durata complessiva (min. : sec.)

con sorgenti con file MP3

- il numero delle cartelle \square

- il numero dei titoli

9) Per espellere il CD, premere il tasto EJECT (11). Il display indica **EJECT**, il CD esce e può essere prelevato. Se entro 10 secondi circa non si toglie il CD dalla sua sede, l'apparecchio lo ritira di nuovo automaticamente.

6.3 Scelta di un titolo

6.3.1 Scelta diretta del numero del titolo

Con i tasti numerici (3), un titolo può essere selezionato direttamente digitando il suo numero. Per avviare il titolo premere successivamente il tasto PLAY/PAUSE (10). Esempi:

N. titolo	Tasti
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Nota: I titoli MP3 sono numerati dall'apparecchio come segue:

1. tutti i titoli senza cartella nella directory principale ROOT
2. tutti i titoli in cartelle nella directory principale
3. tutti i titoli nelle sottocartelle ecc.

La numerazione dei titoli e delle cartelle non avviene in ordine alfabetico, ma con l'aiuto della funzione di ricerca si vede facilmente (☞ Cap. 6.3.3 e 6.3.4).

6.3.2 Saltare avanti o indietro di un titolo

Per saltare avanti o indietro di uno o più titoli, premere brevemente (più volte) il tasto CUE o REV (8).

Tasto CUE: saltare al titolo successivo

Tasto REV: saltare all'inizio del titolo attuale. Con ogni ulteriore pressione del tasto REV si salta indietro di un altro titolo.

Nota: Premere i tasti CUE e REV solo brevemente; altrimenti si attiva l'avanzamento o ritorno veloce.

6.3.3 Ricerca alfabetica di titoli MP3

- 1) Premere il tasto FIND (29) del telecomando. In basso a sinistra del display appare, lampeggiante, il simbolo di una lente d'ingrandimento. A destra della stessa è visualizzata la lettera **F**, e nella riga superiore del display si vede il nome del primo file che inizia con la lettera A.
- 2) Con il tasto CUE [scorrendo in avanti] o REV [scorrendo indietro] (8) scegliere la lettera con la quale inizia il nome del file desiderato. Si possono digitare anche le cifre 0-9. Per le lettere e le cifre con le quali non inizia nessun nome di un file, sarà indicato **None**.
- 3) Se sono presenti più nomi che iniziano con la stessa lettera, dopo la scelta della lettera tener premuto il tasto CUE o REV finché la lettera vicino al simbolo della lente comincia a lampeggiare. Ora, con il tasto CUE o REV si possono scegliere, uno dopo l'altro, tutti i nomi di file con l'iniziale indicata.
- 4) Durante la ricerca, il display indica sempre, in basso a destra, il numero della cartella e del titolo. Se il titolo cercato è stato trovato, avviare la riproduzione con il tasto PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Scelta e ricerca della cartella

Con i file MP3 disposti in più cartelle (directories), durante la riproduzione con i tasti FOLDER (16) è possibile saltare sul primo titolo della cartella successiva (tasto ►►) e sul primo titolo della cartella precedente (tasto ◀◀).

Se prima si termina la riproduzione con il tasto STOP (9) e se quindi si preme il tasto FOLDER ◀◀ o ►►, la riga superiore del display indica il nome della cartella e la riga inferiore visualizza dietro il simbolo □ il numero della cartella.

Con la funzione di ricerca si può trovare una cartella con un determinato nome anche durante la riproduzione di un titolo:

- 1) Premere due volte il tasto FIND (29) in modo che sul display lampeggi il simbolo della lente e che alla sua destra si veda **Dir** per Directory (cartella).
- 2) Con il tasto CUE o REV (8) cercare la cartella desiderata. La riga superiore del display indica il nome della cartella e la riga inferiore il relativo numero.
- 3) Se la cartella è stata trovata, per avviare il primo titolo della cartella premere il tasto PLAY/PAUSE (10) oppure, per avviare un altro titolo della cartella, tener premuto dapprima il tasto CUE o REV finché vicino al simbolo delle lente si vede **File**. Con il tasto CUE o REV è possibile scegliere i titoli della cartella uno dopo l'altro. Per avviare il titolo scelto premere il tasto PLAY/PAUSE.

6.4 Avanzamento/ritorno veloce

Tener premuto il tasto CUE o REV (8):

tasto CUE: avanzamento veloce

tasto REV: ritorno veloce

Nei file MP3, l'avanzamento o ritorno veloce è possibile solo all'interno di un titolo e non può essere seguito acusticamente ma solo sulla base dell'indicazione del tempo sul display.

6.5 Funzioni di ripetizione e riproduzione in ordine casuale

Con il tasto REPEAT (17) si può attivare una delle funzioni di ripetizioni e la riproduzione dei titoli in ordine casuale:

impostazione base

PLAY ALL: tutti i titoli della sorgente o di una sequenza programmata sono riprodotti una volta, quindi la riproduzione termina.

prima pressione del tasto **RD**

PLAY ALL RANDOM: riproduzione unica dei titoli in ordine casuale

ulteriore pressione del tasto **◀1**

REPEAT TRACK: ripetizione continua del titolo scelto

ulteriore pressione del tasto **◀◀**

REPEAT FOLDER: ripetizione continua di tutti i titoli della cartella scelta (la funzione è presente solo per i file MP3)

ulteriore pressione del tasto **◀◀**

REPEAT ALL: ripetizione continua di tutti i titoli

ulteriore pressione del tasto **◀◀**

RANDOM REPEAT: riproduzione continua dei titoli in ordine casuale

ulteriore pressione del tasto **RD** **◀◀**

PLAY ALL: ritorna all'impostazione base

6.6 Attivare la funzione di muto

Per rendere muto l'audio durante la riproduzione di un titolo, premere il tasto MUTE (26) del telecomando. Per riattivare l'audio, premere nuovamente il tasto MUTE.

6.7 Compilare una sequenza individuale di titoli

Se si desidera riprodurre una selezione di titoli in un determinato ordine, si può programmare una sequenza con un massimo di 64 titoli. In questo caso, per i file MP3, si dovrebbe conoscere la numerazione delle cartelle (☞ Capitolo 6.3.4), perché per ogni titolo da programmare si deve immettere il relativo numero della cartella.

- 1) L'apparecchio deve trovarsi in Stop; eventualmente premere il tasto STOP (9).
- 2) Con il tasto PROG (18) attivare il modo di programmazione. Premere tutti gli altri tasti entro 15 secondi, altrimenti si esce dal modo di programmazione. In questo caso azionare nuovamente il tasto PROG. Il display indica:

– con un CD senza file MP3

```
PROGRAM
CD P-01 00
```

– con file MP3

```
PROGRAM
P-01 000 0000
```

- 3) Nel caso di CD senza file MP3 saltare il presente punto e continuare direttamente con il punto 4.

Per i file MP3 occorre dapprima scegliere il numero della cartella nella quale si trova il primo titolo desiderato per la compilation. Questo è necessario anche se tutti i titoli si trovano senza cartella nella directory principale ROOT. In questo caso digitare 1 come numero della cartella. Selezionare il numero della cartella con i tasti SKIP (8) oppure digitarlo direttamente con i tasti numerici (3). Per memorizzare, premere il tasto PROG. I quattro zeri lampeggiano e invitano ad immettere il numero del titolo.

- 4) Con i tasti SKIP (8) selezionare il numero del primo titolo della compilation oppure digitarlo con i tasti numerici (3). Per i file MP3 che si trovano nelle cartelle tener presente che ora non tutti i file sono numerati, ma che sempre il primo file della cartella è indicato con il numero 1.
- 5) Per memorizzare premere il tasto PROG. Il display indica la locazione successiva di memoria, p. es. **P-02**.
- 6) Ripetere i punti (3), 4 e 5 per gli altri titoli fino ad aver programmato tutta la sequenza di titoli.
- 7) Per avviare la compilation, premere il tasto PLAY/PAUSE (10). La riga superiore del display visualizza a sinistra **MEM** per Memory, e la sequenza viene riprodotta.
- 8) Con i tasti SKIP si può scegliere ogni titolo della sequenza, oppure, tenendo premuto

il relativo tasto, si può attivare l'avanzamento/ritorno veloce all'interno di un titolo.

- 9) Dopo la riproduzione della compilation o premendo il tasto STOP, si termina la riproduzione. Per riavviare la sequenza, premere prima il tasto PROG e quindi il tasto PLAY/PAUSE.

Nota: Una sequenza programmata di titoli viene cancellata cambiando la sorgente audio, premendo il tasto FUNC (19), premendo il tasto STOP nel modo di programmazione e spegnendo l'apparecchio.

6.8 Funzionamento del ricevitore bluetooth

Con il ricevitore bluetooth è possibile creare un collegamento radio con una fonte di segnali bluetooth (p. es. notebook, smartphone, tablet-PC) per riprodurre tramite il CD-112/BT i file audio memorizzati su detta fonte.

N.B.: La fonte di segnali bluetooth deve usare il protocollo A2DP (Advanced Audio Distribution Profile). Altrimenti non è possibile il collegamento via radio.

- 1) Attivare la funzione bluetooth sul notebook, smartphone o tablet-PC (vedere eventualmente le relative istruzioni).
- 2) Per accendere il ricevitore bluetooth del CD-112/BT, tener premuto brevemente il tasto BT POWER (15) finché lampeggia la spia PAIR (12).
- 3) Per collegare il CD-112/BT con la fonte di segnali bluetooth, tener premuto brevemente il tasto PAIR (13) finché la spia PAIR lampeggia più lentamente. Quando il collegamento via radio esiste, la spia PAIR rimane accesa costantemente.

N.B.: Sul display della fonte di segnali bluetooth, il CD-112/BT è indicato con "Audio Bluetooth".

- 4) Avviare sulla fonte di segnali bluetooth la riproduzione di un titolo.
- 5) Con il tasto ►► (15) si può interrompere e riprendere la riproduzione.

N.B.: Mentre la riproduzione è interrotta, all'uscita PRIORITY (21) è presente il segnale del lettore CD/MP3.
- 6) Con i tasti DOWN/◀◀ e UP/►► (20) si può saltare sul titolo precedente o successivo (premere brevemente il tasto) oppure si può attivare il ritorno o l'avanzamento veloce (tener premuto il tasto).
- 7) Per spegnere il ricevitore bluetooth, tener premuto il tasto BT POWER finché si spegne la spia PAIR.

7 Cura dell'apparecchio

Proteggere l'apparecchio da polvere, vibrazioni, umidità e calore. Per la pulizia usare solo un panno morbido, asciutto, in nessun caso acqua o prodotti chimici.

Note su possibili buchi nella riproduzione e su errori di lettura

Il fumo di sigarette e polvere penetrano facilmente fra tutte le aperture dell'apparecchio e si depositano sul sistema ottico della scansione ai raggi laser. Se ciò dovesse provocare errori di lettura e buchi nella riproduzione, l'apparecchio deve essere pulito in un laboratorio specializzato. Una tale pulizia è a pagamento, anche durante il periodo di garanzia!

8 Dati tecnici

Risposta in frequenza: 20–20 000 Hz

Fattore di distorsione: < 0,1 %

Separazione canali: > 60 dB

Range dinamico: > 96 dB

Rapporto S/R: > 70 dB

Uscita audio: 1,2 V

Trasmissione Bluetooth

Banda di frequenza: 2,4 GHz

Potenza di trasmissione: . . . 10 dBm max.

Alimentazione: ~ 230 V/50 Hz

Potenza assorbita: max. 50 VA

Temperatura d'esercizio: 0–40 °C

Dimensioni

Larghezza: 482 mm

Altezza: 44 mm

Profondità: 265 mm

Unità d'altezza: 1 U

Peso: 4 kg

Con riserva di modifiche tecniche.

CD/MP3-speler

Deze handleiding is bedoeld voor gebruikers zonder bijzondere vakkennis. Lees de handleiding grondig door, alvorens het apparaat in gebruik te nemen, en bewaar ze voor latere raadpleging.

Op de uitklapbare pagina 3 vindt u een overzicht van alle bedieningselementen en de aansluitingen.

1 Overzicht

1.1 Frontpaneel

- 1 POWER-schakelaar
- 2 Sleuf voor het insteken van een SD/MMC-geheugenkaart
- 3 Cijfertoetsen om een track rechtstreeks te selecteren
Voorbeelden:
Tracknr. Toetsen
4 4, PLAY/PAUSE
27 2, 7, PLAY/PAUSE
135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 CD-intreksleuf
Schuif de cd in de sleuf tot ze er automatisch wordt ingetrokken.
- 5 Display
- 6 USB-slot om een USB-stick in te pluggen of een harde schijf aan te sluiten
- 7 Infraroodsensor voor de afstandsbedieningssignalen
- 8 SKIP-toetsen (CUE en REV) om een track te selecteren en snel vooruit en achteruit te zoeken
een track selecteren
Telkens u op de toets CUE drukt, gaat u naar de volgende track; door op de toets REV te drukken, keert u terug naar het begin van de track; telkens u daarna op de toets drukt, keert u een track terug.
snel vooruit/achteruit zoeken
Om snel vooruit te zoeken, houdt u de toets CUE ingedrukt, om snel achteruit te zoeken de toets REV.
- 9 Toets STOP om het afspelen te beëindigen
- 10 Toets PLAY/PAUSE om tussen afspelen en pauze om te schakelen
- 11 Toets EJECT om de cd uit te werpen
- 12 Led PAIR:
Knippert bij ingeschakelde Bluetooth-ontvanger.
Licht continu op bij geslaagde koppeling met een Bluetooth-signaalbron.
- 13 Toets PAIR voor koppeling met een Bluetooth-signaalbron (hoofdstuk 6.8)
- 14 Antenne van de Bluetooth-ontvanger
- 15 Toets BT POWER/▶▶I voor het in- en uitschakelen van de Bluetooth-ontvanger (toets langer ingedrukt houden) en om het afspelen in Bluetooth-bedrijf te onderbreken of voort te zetten (kort op toets drukken)

- 16 Toetsen FOLDER bij mp3-bestanden voor het selecteren van mappen:
Om de volgende map te selecteren, drukt u op de toets ▶▶. Om naar de vorige map terug te keren, drukt u op de toets ◀◀. Daarbij wordt steeds naar de eerste track van de geselecteerde map gesprongen.
- 17 Toets REPEAT om de herhalingsfuncties en de willekeurige weergave te selecteren
basisinstelling
PLAY ALL: alle tracks van de geluidsdrager of van een geprogrammeerde reeks tracks worden één keer afgespeeld.
eerste keer drukken op de toets
PLAY ALL RANDOM: eenmalige weergave van de tracks in willekeurige volgorde
volgende keer drukken op de toets
REPEAT TRACK: continue herhaling van de geselecteerde track
volgende keer drukken op de toets
REPEAT FOLDER: continue herhaling van alle tracks in de geselecteerde map (functie alleen bij mp3-bestanden beschikbaar)
volgende keer drukken op de toets
REPEAT ALL: continue herhaling van alle tracks
volgende keer drukken op de toets
RANDOM REPEAT: continu afspelen van de tracks in willekeurige volgorde
volgende keer drukken op de toets
PLAY ALL: terugschakelen naar de basisinstelling
- 18 Toets PROG om voor het samenstellen van een eigen reeks tracks naar de programmeermodus te schakelen (hoofdstuk 6.7)
- 19 Toets FUNC om de geluidsdrager (cd, USB-stick, SD/MMC-geheugenkaart) te selecteren
- 20 Bij Bluetooth-bedrijf:
Toetsen DOWN/◀◀ en UP/▶▶ om een track te selecteren en om snel vooruit en achteruit te spoelen

1.2 Achterzijde

- 21 Cinch-jacks PRIORITY OUT
Hier is het signaal van de Bluetooth-ontvanger beschikbaar ofwel – als er geen signaal ontvangen wordt of het afspelen in pauze geschakeld is – het signaal van de cd/mp3-speler.
- 22 Cinch-jacks BLEUTOOTH OUT voor de audio-uitgang van de Bluetooth-ontvanger
- 23 Cinch-jacks CD PLAYER OUT voor de audio-uitgang van de cd/mp3-speler
- 24 POWER-jack voor aansluiting op een stopcontact (230V/50Hz) met behulp van het bijgeleverde netsnoer
- 25 Houder voor de netzekering
Vervang een gesmolten zekering uitsluitend door een zekering van hetzelfde type.

1.3 Afstandsbediening

3, 8–11 en 16–19

Deze toetsen hebben dezelfde functies als de toetsen op het apparaat.

- 26 Toets MUTE voor het dempen
- 27 Toets DISPLAY om de gegevens in de onderste regel op het display om te wisselen tijdens het afspelen van mp3-bestanden
basisinstelling
In de onderste regel wordt het tracknummer (TR) en de reeds verstreken speeltijd van de track weergegeven.
1 ste keer drukken op de toets
De naam van de map wordt weergegeven.
2 de keer drukken op de toets
Het aantal mappen en tracks wordt weergegeven.
3 de keer drukken op de toets
terugschakelen naar de basisinstelling
- 28 Toets ID3 om de doorlopende informatie in de bovenste displayregel bij mp3-bestanden (naam van het bestand, de track, de kunstenaar en het album) weer te geven of uit te schakelen
- 29 Toets FIND voor het zoeken van mp3-tracks en mappen (hoofdstuk 6.3.3 en 6.3.4)

2 Veiligheidsvoorschriften

Het apparaat is in overeenstemming met alle relevante EU-Richtlijnen en is daarom gekenmerkt met CE.

WAARSCHUWING De netspanning van het apparaat is levensgevaarlijk. Open het apparaat niet, want door onzorgvuldige ingrepen loopt u het risico van elektrische schokken.



- Het apparaat is enkel geschikt voor gebruik binnenshuis; vermijd drui- en spatwater en plaatsen met uitzonderlijk hoge vochtigheid. Het toegestane omgevings temperatuurbereik is 0–40 °C.
- Plaats geen bekertjes met vloeistof zoals drinkglazen etc. op het apparaat.
- Schakel het apparaat niet in en trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact,
 1. wanneer het apparaat of het netsnoer zichtbaar beschadigd is,
 2. wanneer er een defect zou kunnen optreden nadat het apparaat bijvoorbeeld is gevallen,
 3. wanneer het apparaat slecht functioneert.
 Het apparaat moet in elk geval worden hersteld door een gekwalificeerd vakman.
- Trek de stekker nooit met het snoer uit het stopcontact, maar met de stekker zelf.
- In geval van ongeoorloofd of verkeerd gebruik, verkeerde aansluiting, foutieve bediening of van herstelling door een niet-gekwalificeerd persoon vervalt de garantie en de verantwoordelijkheid voor

hieruit resulterende materiële of lichamelijke schade.



Wanneer het apparaat definitief uit bedrijf wordt genomen, bezorg het dan voor milieuvriendelijke verwerking aan een plaatselijk recyclagebedrijf.

3 Toepassingen

De cd/mp3-speler CD-112/BT met Bluetooth-ontvanger is geschikt om geluid te verzorgen op de meest uiteenlopende plaatsen (theater, cafés, wachtzalen) en biedt hiervoor speciale functies zoals continuweergave, willekeurige weergave, mp3-weergave vanaf USB-opslagmedia en SD/MMC-geheugenkaarten (max. 32 GB).

Met het apparaat kunt u zowel audio-cd's, zelfgebrande audio-cd's (audio-cd-r) als cd's met tracks in mp3-formaat afspelen. Bij herbeschrijfbaar cd's (cd-rw) kan het afspelen naargelang het cd-type en gebruikte cd-brander echter problematisch verlopen.

Opmerking: Door de verscheidenheid aan opslaggeheugenfabrikanten en besturingsprogramma's kan niet gegarandeerd worden, dat alle opslagmedia compatibel zijn met de CD-112/BT-speler.

3.1 Conformiteit en goedkeuring

Hierbij verklaar ik, Monacor International GmbH & Co. KG, dat het type radioapparatuur CD-112/BT conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: www.monacor-international.com

4 Auto Start-functie uitschakelen

De cd/mp3-speler is uitgerust met een Auto Start-functie: Na inschakelen van het apparaat en inlezen van een geluidsdrager (cd, USB-stick of geheugenkaart) start automatisch het afspelen van de eerste track. Als u de automatische start niet wenst [het afspelen start pas na drukken op toets PLAY/PAUSE (10)], kunt u de Auto Start-functie uitschakelen.

WAARSCHUWING



Omdat het apparaat voor deze wijziging moet worden geopend, mag dit uitsluitend door een gekwalificeerde vakman uitgevoerd worden.

Door onzorgvuldige ingrepen loopt u immers het risico van elektrische schokken!

Trek de netstekker in elk geval uit het stopcontact, alvorens het apparaat te openen!

Op de printplaat met de voeding en de audio-uitgangsjacks bevindt zich een jumper (zie pijl in de afbeelding 5). De Auto Start-functie is ingeschakeld, als de jumper in de stand AUTO PLAY staat. Om de functie uit te schakelen, steekt u de jumper in de stand MANUAL PLAY.

5 Het apparaat opstellen en aansluiten

Het apparaat is voorzien voor montage in een 19"-rack (482 mm), maar kan ook als vrijstaand tafelformaat worden gebruikt. Voor de montage in een rack is 1 RE (1 rack-eenheid = 44,45 mm) nodig.

De in- en uitgangen mogen enkel worden aangesloten en gewijzigd, wanneer de CD-112/BT en de aan te sluiten apparatuur is uitgeschakeld.

1) Om de audiosignalen naar het nageschakelde apparaat (bv. mengpaneel of versterker) door te sturen, zijn er drie lijnniveau-uitgangen beschikbaar:

PRIORITY OUT (21)

Hier is het signaal van de Bluetooth-ontvanger beschikbaar ofwel – als er geen signaal ontvangen wordt of het afspelen in pauze geschakeld is – het signaal van de cd/mp3-speler

BLUETOOTH OUT (22)

voor het signaal van de Bluetooth-ontvanger

CD PLAYER OUT (23)

voor het signaal van de cd/mp3-speler

2) Ten slotte verbindt u het meegeleverde netsnoer eerst met de POWER-jack (24) en plukt u de stekker ervan in een stopcontact (230 V/50 Hz).

6 Bediening

Schakel het toestel in met de POWER-schakelaar (1). Op het display (5) verschijnt de melding **WELCOME**. Eerst leest het apparaat de cd in. Als er geen cd is ingeschoven, wordt de USB-stick ingelezen. Als er geen USB-stick is ingestoken, wordt de SD/MMC-geheugenkaart ingelezen. Als er ook geen geheugenkaart wordt gedetecteerd, verschijnt het displaybericht **NO DISC**.

6.1 Afstandsbediening

1) Om de batterijen (2 x 1,5V, maat AAA = micro) aan te brengen, moet u aan de achterzijde van de afstandsbediening het deksel van het batterijvakje afnemen. Breng de batterijen aan zoals in het batterijvakje is aangegeven. Sluit het vak opnieuw met het deksel.

Als de afstandsbediening langere tijd niet wordt gebruikt, neemt u de batterijen eruit, zodat ze niet wordt beschadigd bij eventueel uitlopen van de batterijen.

2) Houd de afstandsbediening steeds naar de sensor IR (7) gericht, als u op een toets drukt. De visuele verbindinglijn tussen de afstandsbediening en de sensor mag niet worden belemmerd.

3) Als het bereik van de afstandsbediening het laat afweten, zijn de batterijen bijna leeg en moeten ze worden vervangen.



Leg de batterijen horen niet in het huisvuil. Verwijder ze voor een milieuvriendelijke verwerking uitsluitend als KGA (bv. de inzamelbox in de detailhandel).

6.2 Tracks afspelen

1) Schuif een cd met het label naar boven gericht in de sleuf (4) tot de cd automatisch wordt ingetrokken

en/of

steek een USB-stick in de USB-aansluiting Ψ (6) of verbind een harde schijf (evt. met eigen voeding) met de USB-aansluiting

en/of

steek een SD/MMC-geheugenkaart in de slot SD/MMC CARD (2). Daarbij moet de afgeschuinde hoek van de kaart omhoog gericht zijn. Als u de kaart er weer wilt uitnemen, drukt u ze iets in, zodat ze ontgrendelt.

2) Selecteer de geluidsdrager (cd, USB-stick, geheugenkaart) evt. met de toets FUNC (19).

3) Na het inlezen wordt het afspelen van de eerste track automatisch gestart. Bij uitgeschakelde Auto Start-functie (hoofdstuk 4), start u het afspelen van de eerste track met de toets PLAY/PAUSE (10). Om een andere tracks te selecteren, zie hoofdstuk 6.3.

4) Tijdens het afspelen verschijnt in de bovenste displayregel het weergavesymbool \blacktriangleright . In de onderste regel verschijnt het nummer (TR ...) van de huidige track en de reeds verstreken speeltijd (min. : sec.) van de track. Helemaal rechts wordt **MP3** weergegeven bij tracks in mp3-formaat of **CD-A** bij gewone audio-cd's.

5) Bij mp3-bestanden staan in de bovenste regel continu volgende gegevens:

File – ... = bestandsnaam

Title – ... = tracknaam

Artist – ... = naam van de artiest

Album – ... = naam van het album

Opmerking: Als er gegevens ontbreken, verschijnt het displaybericht **UNKNOWN** in de plaats.

Met de toets ID3 (28) kunt u deze doorlopende informatie uit- en opnieuw inschakelen.

6) Door op de toets DISPLAY (27) van de afstandsbediening te drukken, kunt u bij mp3-bestanden in de onderste displayregel verschillende gegevens oproepen:

Basisinstelling

In de onderste regel wordt het tracknummer en de reeds verstreken speeltijd van de track weergegeven.

1ste keer drukken op de toets

De naam van de map wordt weergegeven.

2de keer drukken op de toets

Het aantal mappen en tracks wordt weergegeven.

3de keer drukken op de toets

terugschakelen naar de basisinstelling

7) Met de toets PLAY/PAUSE kunt u tussen afspelen en pauze wisselen. In de pauzmodus wordt het pauzesymbool **II** weergegeven, en de tijdsaanduiding knippert.

8) Als u het afspelen voortijdig wenst te beëindigen, druk dan op de toets STOP (9). In de tweede regel van het display verschijnt dan:

bij gewone audio-cd's
– het aantal tracks (TR ...)
– de totale speeltijd (min. : sec.)

bij geluidsdragers met mp3-bestanden
– het aantal mappen □
– het aantal tracks

- 9) Om een cd uit te werpen, drukt u op de toets EJECT (11). Op het display verschijnt EJECT. De cd komt uit de invoersleuf en kan eruit worden genomen. Als de cd niet uit de intreksleuf wordt genomen, trekt de cd-speler deze na ca. 10 seconden automatisch weer in.

6.3 Een track selecteren

6.3.1 Het tracknummer rechtstreeks selecteren

Met de cijfertoetsen (3) kunt u een track door invoeren van het nummer ervan rechtstreeks selecteren. Om de track te starten, drukt u vervolgens op de toets PLAY/PAUSE (10).

Voorbeelden:

Tracknr.	Toetsen
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Opmerking: De mp3-tracks worden door het apparaat als volgt doorgenummerd:

1. alle tracks zonder mappen in de hoofdindex ROOT
2. alle tracks in mappen in de hoofdindex
3. alle tracks in submappen etc.

De nummering van de tracks en mappen gebeurt niet in alfabetische volgorde, maar kan met de zoekfunctie makkelijk worden vastgelegd (hoofdstuk 6.3.3 en 6.3.4).

6.3.2 Naar een volgende of vorige track gaan

Om een of meerdere tracks vooruit te gaan of terug te keren, drukt u kort (meerdere keren) op de toets CUE resp. REV (8).

Toets CUE: naar de volgende track gaan

Toets REV: naar het begin van de geselecteerde track terugkeren. Door verschillende keren op de toets REV te drukken, wordt telkens een track teruggesprongen.

Opmerking: Druk slechts even op de toetsen CUE en REV, anders wordt er snel achteruit of vooruit gezocht.

6.3.3 Mp3-tracks alfabetisch zoeken

- 1) Druk op de toets FIND (29) op de afstandsbediening. Een vergrootglassymbool verschijnt knipperend links onderaan in het display. Rechts ernaast wordt de letter F weergegeven en in de bovenste displayregel de naam van het eerste bestand dat met de letter A begint.
- 2) Selecteer met de toets CUE [vooruit zoeken] of REV [achteruit zoeken] (8) de letter waarmee de gezochte bestandsnaam begint. Hierbij kunnen ook de cijfers 0–9 worden geselecteerd. Bij letters en cijfers waarmee geen enkele track begint, verschijnt het displaybericht None.
- 3) In geval van meerdere bestandsnamen met dezelfde beginletter houdt u na het selecteren van de zoekletter de toets CUE

of REV ingedrukt tot de beginletter naast het vergrootglassymbool knippert. Alle bestandsnamen met de weergegeven beginletters kunnen nu met de toets CUE of REV na elkaar geselecteerd worden.

- 4) Bij de zoekopdracht verschijnt rechts onderaan op het display steeds het nummer van de map en van de track. Als de gewenste track gevonden is, start u het afspelen met de toets PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Mapselectie en mapzoekopdracht

Bij mp3-bestanden in meerdere mappen (bestandsindexen) kunt u tijdens het afspelen met de toetsen FOLDER (16) naar de eerste track van de volgende map (toets ►►) en naar de eerste track van de vorige map (toets ◀◀) springen.

Als eerst het afspelen met de toets STOP (9) beëindigd wordt en dan op de toets FOLDER ◀◀ of ►► gedrukt wordt, verschijnt in de bovenste displayregel de mapnaam en in de onderste regel – na het symbool □ – het mapnummer.

Met de zoekfunctie kunt u een map met een bepaalde naam ook tijdens het afspelen van een track zoeken:

- 1) Druk tweemaal op de toets FIND (29), zodat in het display het vergrootglassymbool knipperend verschijnt en rechts ernaast het bericht Dir voor Directory (map).
- 2) Zoek met de toets CUE of REV (8) de gewenste map. In de bovenste displayregel verschijnt bovendien de mapnaam en in de onderste regel het mapnummer.
- 3) Als de map gevonden is, drukt u op de toets PLAY/PAUSE (10) om de eerste track uit de map te starten, of houdt u eerst de toets CUE of REV ingedrukt om een andere track uit de map te starten, tot naast het vergrootglassymbool File (bestand) weergegeven wordt. Met de toets CUE of REV kunt u nu de tracks uit de map na elkaar selecteren. Druk op de toets PLAY/PAUSE om de geselecteerde track te starten.

6.4 Snel vooruit/achteruit zoeken

Houd de toets CUE resp. REV (8) ingedrukt: toets CUE: snel vooruit zoeken
toets REV: snel achteruit zoeken

Bij mp3-bestanden kan het vooruit- en achteruit zoeken enkel binnen een track gebeuren; dit gebeurt niet akoestisch, maar enkel op basis van de tijdsindicatie op het display.

6.5 Herhalingsfuncties en willekeurige weergave

Met de toets REPEAT (17) kunt u een van de herhalingsfuncties en het afspelen van de tracks in willekeurige volgorde inschakelen: basisinstelling

PLAY ALL: Alle tracks van de geluidsdrager of van een geprogrammeerde reeks tracks worden één keer afgespeeld, hierna eindigt het afspelen.

eerste keer drukken op de toets **RDY**
PLAY ALL RANDOM: eenmalige weergave van de tracks in willekeurige volgorde

volgende keer drukken op de toets **◂**
REPEAT TRACK: continue herhaling van de geselecteerde track

volgende keer drukken op de toets **◂◂**
REPEAT FOLDER: continue herhaling van alle tracks in de geselecteerde map (functie alleen bij mp3-bestanden beschikbaar)

volgende keer drukken op de toets **◂◂◂**
REPEAT ALL: continue herhaling van alle tracks

volgende keer drukken op de toets **RDY ◂◂**
RANDOM REPEAT: continu afspelen van de tracks in willekeurige volgorde

volgende keer drukken op de toets **◂◂◂◂**
PLAY ALL: terugschakelen naar de basisinstelling

6.6 Het geluid dempen

Om tijdens het afspelen van een track het geluid te dempen, drukt u op de toets MUTE (26) op de afstandsbediening. Om het geluid opnieuw in te schakelen, drukt u opnieuw op de toets MUTE.

6.7 Eigen reeks tracks samenstellen

Als u slechts een selectie van tracks in een bepaalde volgorde wenst af te spelen, kunt u een reeks van max. 64 tracks programmeren. Hiervoor moet bij mp3-bestanden de nummering van de mappen bekend zijn (hoofdstuk 6.3.4), want voor elke te programmeren track moet het overeenkomstige nummer van de map ingevoerd worden.

- 1) Het apparaat moet in de stopstand geschakeld zijn; druk eventueel op de toets STOP (9).
- 2) Schakel de programmeermodus in met de toets PROG (18). Druk op alle andere toetsen telkens binnen een tijdspanne van 15 seconden, anders wordt de programmeermodus afgesloten. Druk in dit geval opnieuw op de toets PROG. Op het display verschijnt:

– bij een cd zonder mp3-bestanden
PROGRAM
CD F-01 00

– bij mp3-bestanden
PROGRAM
F-01 000 0000

- 3) Bij cd's zonder mp3-bestanden slaat u deze bedieningsstap over en gaat u direct verder met stap 4.

Bij mp3-bestanden selecteert u eerst het nummer van de map die de gewenste track van de trackreeks bevat. Dit is ook vereist, als alle tracks in de hoofdmap ROOT zonder map staan. Voer in dit geval 1 als mapnummer in. Selecteer de mapnummers met de SKIP-toetsen (8) of voer ze in met de cijfertoetsen (3). Druk op de toets PROG. om op te slaan. De vier nullen knipperen als verzoek om de tracknummers in te voeren.

- 4) Selecteer het nummer van de eerste track voor de trackreeks met de SKIP-toetsen (8) of voer het nummer in met de cijfertoet-

sen (3). Weet dat bij mp3-bestanden in mappen niet alle bestanden doorgenummerd zijn, maar telkens het eerste bestand van een map het nummer 1 draagt.

- 5) Om op te slaan, drukt u opnieuw op de toets PROG. Op het display verschijnt het volgende geheugenplaatsnummer, bijvoorbeeld F-02.
- 6) Herhaal de stappen (3), 4 en 5 voor alle volgende gewenste tracks tot de volledige reeks tracks is geprogrammeerd.
- 7) Om de reeks tracks te starten, drukt u op de toets PLAY/PAUSE (10). In de bovenste displayregel verschijnt links de melding MEM voor memory, en de reeks tracks wordt afgespeeld.
- 8) Met de SKIP-toetsen kunt u elke track van de reeks selecteren, of u kunt door de betreffende toets ingedrukt te houden de functie Snel vooruit/achteruit zoeken binnen een track activeren.
- 9) Na het afspelen van de reeks tracks of bij het drukken op de toets STOP, wordt het afspelen beëindigd. Indien u de reeks tracks opnieuw wilt starten, drukt u eerst op de toets PROG en dan op de toets PLAY/PAUSE.

Opmerking: Een geprogrammeerde reeks tracks wordt gewist bij het wisselen van de geluidsdrager, bij het drukken op de toets FUNC (19), bij het drukken op de toets STOP in de programmeermodus en bij het uitschakelen van het apparaat.

6.8 Bediening van de Bluetooth-ontvanger

Met de Bluetooth-ontvanger kan een radioverbinding met een Bluetooth-signaalbron (bv. notebook, smartphone, tablet-pc) tot stand gebracht worden, om de daarop opgeslagen audiobestanden via de CD-112/BT af te spelen.

Opmerking: De Bluetooth-signaalbron moet volgens het A2DP-protocol werken (Advanced Audio Distribution Profile). Anders is er geen radioverbinding mogelijk.

- 1) Schakel de Bluetooth-functie op de notebook, smartphone of tablet-pc in (zie handleiding van het toestel).
- 2) Om de Bluetooth-ontvanger van de CD-112/BT in te schakelen, houdt u de toets BT POWER (15) kort ingedrukt tot de led PAIR (12) knippert.
- 3) Om de CD-112/BT te koppelen met de Bluetooth-signaalbron houdt u de toets PAIR (13) kort ingedrukt tot de led PAIR langzamer knippert. Zodra de radioverbinding tot stand is gebracht, licht de melding PAIR constant op.

Opmerking: De CD-112/BT wordt op het display Bluetooth-signaalbron weergegeven met "Audio Bluetooth".

- 4) Start het afspelen van een track op de Bluetooth-signaalbron.

- 5) Met de toets ►► (15) kunt u het afspelen onderbreken en weer voortzetten.

Opmerking: Zodra het afspelen onderbroken is, is op de uitgang PRIORITY (21) het signaal van de cd/mp3-speler beschikbaar.

- 6) Met de toetsen DOWN/◀◀ en UP/▶▶ (20) kunt u naar de volgende of vorige track springen (kort op de toets drukken) evenals snel achteruit of vooruit zoeken (toets ingedrukt houden).
- 7) Als de Bluetooth-ontvanger uitgeschakeld moet worden, houdt u de toets BT POWER ingedrukt tot de led PAIR dooft.

7 Reiniging

Bescherm het apparaat tegen stof, trillingen, vocht en warmte. Verwijder het stof met een zachte, droge doek. Gebruik zeker geen water of chemicaliën.

Opmerking in verband met klankstoringen en leesfouten

Sigarettenrook en stof dringen makkelijk in alle openingen van de cd-speler en zet zich ook af op de optische onderdelen van het laserafzetsysteem. Mocht deze afzetting tot leesfouten en klankstoringen leiden, dan moet het apparaat door een gekwalificeerd vakman worden gereinigd. De kosten voor deze reiniging draagt de koper, ook tijdens de garantietermijn!

8 Technische gegevens

Frequentiecurve: 20–20 000 Hz

THD: < 0,1 %

Kanaalscheiding: > 60 dB

Dynamisch bereik: > 96 dB

Signaal/Ruisverhouding: > 70 dB

Audio-uitgang: 1,2 V

Bluetooth-transmissie

Frequentieband: 2,4 GHz

Max. zendvermogen: 10 dBm

Voedingsspanning: ~ 230 V/50 Hz

Vermogensverbruik: max. 50 VA

Omgevings-

temperatuurbereik: 0–40 °C

Afmetingen

Breedte: 482 mm

Hoogte: 44 mm

Diepte: 265 mm

Rackeenheden: 1 RE

Gewicht: 4 kg

Wijzigingen voorbehouden.

Lector CD/MP3

Estas instrucciones van dirigidas a usuarios sin ningún conocimiento técnico específico. Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el aparato y guárdelas para usos posteriores.

Puede encontrar todos los elementos de funcionamiento y las conexiones que se describen en la página 3 desplegable.

1 Vista General

1.1 Panel frontal

- 1 Interruptor POWER
- 2 Ranura para insertar una tarjeta SD/MMC
- 3 Botones numéricos para la selección directa de una pista
Ejemplos:

No. de pista	Botones
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 Ranura del CD
Inserte el CD en la ranura hasta que se introduzca automáticamente.
- 5 Visualizador
- 6 Interfaz USB para conectar una unidad flash USB o un disco duro
- 7 Sensor IR para las señales del control remoto
- 8 Botones SKIP (CUE y REV) para la selección de pistas y para el avance/retroceso rápido
Selección de pista
Cada vez que pulse el botón CUE, el lector pasa a la siguiente pista; cuando pulse el botón REV, el lector volverá al inicio de la pista actual y cada vez que lo pulse de nuevo, retrocederá una pista.
Avance/retroceso rápido
Para el avance rápido, mantenga pulsado el botón CUE; para el retroceso rápido, mantenga pulsado el botón REV.
- 9 Botón STOP para parar la reproducción
- 10 Botón PLAY/PAUSE para conmutar entre reproducción y pausa
- 11 Botón EJECT para expulsar el CD
- 12 LED PAIR
Se mantiene parpadeando cuando se ha activado el receptor Bluetooth.
Se ilumina permanentemente después de que el aparato se haya enlazado con una fuente de señal Bluetooth.
- 13 Botón PAIR para enlazar el aparato con una fuente de señal Bluetooth (véase apartado 6.8)
- 14 Antena del receptor Bluetooth
- 15 Botón BT POWER/▶▶ para activar/desactivar el receptor Bluetooth (mantenga pulsado el botón durante unos instantes) y para parar/continuar la reproducción en modo Bluetooth (pulse brevemente el botón)

Botones FOLDER para la selección de carpeta de archivos MP3:

Para seleccionar la siguiente carpeta, pulse el botón ▶▶. Para volver a la carpeta anterior, pulse el botón ◀◀. El lector siempre va a la primera pista de la carpeta seleccionada.


- 16 Botón REPEAT para seleccionar las funciones de repetición y de reproducción aleatoria
Ajuste básico
PLAY ALL: Todas las pistas del soporte de sonidos o de una secuencia de pistas programada se reproducirán una vez.
Primera acción del botón
PLAY ALL RANDOM: Las pistas se reproducirán una vez en orden aleatorio.
Siguiente actuación del botón
REPEAT TRACK: La pista seleccionada se repetirá continuamente.
Siguiente actuación del botón
REPEAT FOLDER: Todas las pistas de la carpeta seleccionada se repetirán continuamente (función disponible sólo para archivos MP3).
Siguiente actuación del botón
REPEAT ALL: Todas las pistas se repetirán continuamente.
Siguiente actuación del botón
RANDOM REPEAT: Se reproducirán todas las pistas continuamente en orden aleatorio.
Siguiente actuación del botón
PLAY ALL: Vuelve al ajuste básico
 - 17 Botón PROG para cambiar al modo de programación para compilar una secuencia individual de pistas (véase apartado 6.7)
 - 18 Botón FUNC para seleccionar el soporte de sonidos (CD, unidad USB flash, tarjeta de memoria SD/MMC)
 - 19 En el modo Bluetooth:
Botón DOWN/◀◀ y UP/▶▶ para seleccionar la pista y para avanzar/retroceder rápidamente
- ### 1.2 Panel posterior
- 20 Tomas RCA PRIORITY OUT
En esta salida están presentes tanto la señal de receptor Bluetooth como, si no se recibe ninguna señal o si se ha puesto el reproductor en pausa, la señal del lector CD/MP3.
 - 21 Tomas RCA BLUETOOTH OUT para la salida de audio del receptor Bluetooth
 - 22 Tomas RCA CD PLAYER OUT para la salida de audio del lector CD/MP3
 - 23 Toma de corriente para la conexión a un enchufe (230V/50Hz) mediante el cable de corriente entregado
 - 24 Soporte para el fusible de corriente
Cambie siempre un fusible fundido sólo por otro del mismo tipo.
- ### 1.3 Control remoto
- 3, 8–11 y 16–19
- Estos botones tienen las mismas funciones que los botones del lector.

- 25 Botón MUTE para silenciar el sonido
- 26 Botón DISPLAY para cambiar la información en la línea inferior del visualizador durante la reproducción de archivos MP3.
Ajuste básico
La línea inferior mostrará el número de la pista (TR) y el tiempo transcurrido de la pista.
Primera acción del botón
Se visualizará el nombre de la carpeta.
Segunda acción del botón
Se visualizará el número de carpetas y de pistas.
Tercera acción del botón
Vuelve al ajuste básico
- 27 Botón ID3 para activar/desactivar información sobre archivos MP3 que se desplaza por la línea superior del visualizador (nombre de archivo, nombre de pista, nombre de artista y álbum)
- 28 Botón FIND para la búsqueda de carpetas y pistas MP3 (véase apartados 6.3.3 y 6.3.4)

2 Notas de Seguridad

Este aparato cumple con todas las directivas relevantes de la UE y por lo tanto está marcado con el símbolo CE.

ADVERTENCIA El aparato utiliza un voltaje peligroso. Deje el mantenimiento en manos del personal cualificado. El manejo inexperto puede provocar una descarga.



- El aparato está adecuado sólo para utilizarlo en interiores. Protéjalo contra goteos, salpicaduras y humedad elevada. Rango de temperatura ambiente admisible: 0–40°C.
- No coloque ningún recipiente con líquido encima del aparato, p.ej. un vaso.
- No utilice el aparato y desconecte inmediatamente el conector de corriente del enchufe si:
 1. El aparato o el cable de corriente están visiblemente dañados.
 2. El aparato ha sufrido daños después de una caída o accidente similar.
 3. No funciona correctamente.
 Sólo el personal cualificado puede reparar el aparato bajo cualquier circunstancia.
- No tire nunca del cable de corriente para desconectarlo del enchufe, tire siempre del conector.
- No podrá reclamarse garantía o responsabilidad alguna por cualquier daño personal o material resultante si el aparato se utiliza para otros fines diferentes a los originalmente concebidos, si no se conecta o se utiliza adecuadamente o no se repara por expertos.



Si el aparato se va a dejar fuera de servicio definitivamente, deshágase del aparato según las normativas locales.

3 Aplicaciones

El lector CD/MP3 CD-112/BT con receptor Bluetooth está adecuado para todo tipo de aplicaciones de megafonía (p.ej. teatros, pubs o salas de espera) y contiene funciones especiales, p.ej. repetición continua, lectura aleatoria, reproducción MP3 de medios de almacenamiento USB y de tarjetas de memoria SD/MMC (máx. 32 GB).

Puede reproducir CDs de audio, CDs de audio creados por usted (CD-R) y CDs con pistas en formato MP3. Sin embargo, puede aparecer algún problema cuando se reproduce un CD-RW, dependiendo del tipo de CD, del grabador de CDs y del programa de grabación utilizado.

Nota: Debido a la gran cantidad de fabricantes de medios de almacenamiento y de drivers, no podemos garantizar que todos los medios de almacenamiento sean compatibles con el CD-112/BT.

3.1 Conformidad y aprobación

Por la presente, Monacor International GmbH & Co. KG declara que el tipo de equipo radioeléctrico CD-112/BT es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: www.monacor-international.com

4 Desactivación de la Función de Inicio Automático

El lector CD/MP3 está provisto con una función de inicio automático: Después de conectar el aparato y leer el soporte de sonidos (CD, medio de almacenamiento USB o tarjeta de memoria), empezará automáticamente la reproducción de la primera pista. Si no quiere que el aparato se inicie automáticamente [la reproducción no empezará hasta que se pulse el botón PLAY/PAUSE (10)], desactive la función de inicio automático.

ADVERTENCIA Para hacer esta modificación, sólo puede abrir el aparato el personal cualificado. El manejo inexperto puede provocar una descarga.



Antes de abrir el aparato, desconecte siempre el conector de corriente del enchufe.

En la PCB con el alimentador y las tomas de salida de audio hay un jumper (ver flecha en la figura 5). La función de inicio automático se activa cuando el jumper está en la posición AUTO PLAY. Para desactivar la función, coloque el jumper en la posición MANUAL PLAY.

5 Colocación y Conexión del Lector

El lector está diseñado para su instalación en un rack (482 mm/19"); sin embargo, también puede colocarse como quiera como aparato de sobremesa. Para su instalación en rack, se necesita 1 unidad de rack (1 U = 44,45 mm).

Antes de hacer o modificar cualquier conexión, desconecte el CD-112/BT y todos los aparatos que hay que conectar.

1) Hay tres salidas de nivel de línea disponibles para direccionar las señales de audio al siguiente aparato (p.ej. mezclador o amplificador):

PRIORITY OUT (21)

En esta salida están presentes tanto la señal de receptor Bluetooth como, si no se recibe ninguna señal o si se ha puesto el reproductor en pausa, la señal del lector CD/MP3.

BLUETOOTH OUT (22)

Para la señal del receptor Bluetooth

CD PLAYER OUT (23)

Para la señal del lector CD/MP3

2) Conecte el cable de corriente entregado a la toma de corriente (24) y luego al enchufe (230V/50Hz).

6 Funcionamiento

Conecte el lector CD/MP3 con el interruptor POWER (1). En el visualizador (5) aparecerá **Welcome**.

Primero el lector leerá el CD. Si no hay ningún CD insertado, el lector leerá la unidad USB flash. Si no hay ninguna unidad USB flash, el lector leerá la tarjeta de memoria SD/MMC. Si no hay ninguna tarjeta de memoria insertada, en el visualizador aparecerá **NO DISC**.

6.1 Control remoto

1) Para insertar las baterías (2 × 1,5V, tipo AAA), extraiga la tapa del compartimento de la batería de la parte posterior del control remoto. Inserte las baterías como se indica en el compartimento de la batería. Cierre el compartimento con la tapa.

Si el control remoto no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo, quite las baterías para prevenir cualquier daño provocado por el derrame de una batería.

2) Cuando pulse un botón del control remoto, dirija siempre el control remoto hacia el sensor IR (7). No puede haber obstáculos entre el control remoto y el sensor.

3) Si el rango del control remoto disminuye significa que las baterías se están agotando y hay que cambiarlas.



No deposite nunca las baterías gastadas en el contenedor normal. Deshágase de las baterías según las normativas locales.

6.2 Reproducción de pistas musicales

1) Inserte un CD con la inscripción hacia arriba en la ranura (4) hasta que se introduzca automáticamente

y/o

conecte una unidad USB flash al puerto USB Ψ (6) o conecte un disco duro (con alimentación individual si es necesario) al puerto USB

y/o

inserte una tarjeta de memoria SD/MMC en la ranura SD/MMC CARD (2), con la esquina biselada de la tarjeta mirando hacia arriba. Para extraer la tarjeta, empujela levemente para expulsarla de la ranura.

2) Seleccione el soporte de sonidos (CD, unidad USB flash, tarjeta de memoria SD/MMC) con el botón FUNC (19), si es necesario.

3) Después de leer el soporte de sonidos, empezará automáticamente la primera pista. Sin embargo, si se ha desactivado la función de inicio automático (apartado 4), pulse el botón PLAY/PAUSE (10) para iniciar la primera pista. Para seleccionar otras pistas, vea el apartado 6.3.

4) Durante la reproducción, la línea superior del visualizador mostrará el símbolo de reproducción \blacktriangleright en la derecha. La línea inferior mostrará el número (TR ...) de la pista actual y el tiempo transcurrido de la pista (min : seg). En el margen derecho, aparece **MP3** para las pistas en formato MP3 o **CDA** para CDs de audio estándar.

5) Para archivos MP3, se desplazará por la línea superior la siguiente información adicional:

File - ... = archivo

Title - ... = pista

Artist - ... = artista

Album - ... = álbum

Nota: Si alguna información no está disponible, en el visualizador se mostrará **UNKNOWN** en vez de un nombre.

Para activar/desactivar esta información que se desplaza por la línea, pulse el botón ID3 (28).

6) Cuando pulse el botón DISPLAY (27) en el control remoto, se visualizarán varias informaciones de los archivos MP3 en la línea inferior del visualizador:

Ajuste básico

La línea inferior mostrará el número de la pista y el tiempo transcurrido de la pista.

Primera acción del botón

Se visualizará el nombre de la carpeta.

Segunda acción del botón

Se visualizará el número de carpetas y de pistas.

Tercera acción del botón

Vuelve al ajuste básico

7) Pulse el botón PLAY/PAUSE para conmutar entre reproducción y pausa. En el modo de pausa, se insertará el símbolo de pausa \parallel y parpadeará la indicación temporal.

8) Para parar la reproducción, pulse el botón STOP (9). En la segunda línea del visualizador se mostrará:

Para CDs de audio estándar

- El número de pistas (TR ...)

- El tiempo total de reproducción (min : seg)

Para soportes de sonidos con archivos MP3

- El número de carpetas \square

- El número de pistas

9) Para expulsar el CD, pulse el botón EJECT (11). En el visualizador se mostrará EJECT, se expulsará el CD y podrá extraerse. Si el CD no se extrae de la ranura, el CD se reintroduce automáticamente después de unos 10 segundos.

6.3 Selección de pista

6.3.1 Selección directa del número de pista

Para la selección directa de una pista, pulse su número con los botones numéricos (3). Para iniciar la pista, pulse el botón PLAY/PAUSE (10). Ejemplos:

No. de pista	Botones
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Nota: El lector ordenará las pistas MP3 del siguiente modo:

1. Todas las pistas sin carpeta en el directorio ROOT
2. Todas las pistas en carpetas en el directorio ROOT
3. Todas las pistas en subcarpetas, etc.

Las pistas y las carpetas no se ordenarán alfabéticamente pero pueden encontrarse fácilmente con la función de búsqueda (apartados 6.3.3 y 6.3.4).

6.3.2 Saltar pistas hacia delante o hacia atrás

Para saltar una pista o varias pistas hacia delante o atrás, pulse brevemente el botón CUE o REV (8) [repetidamente].

Botón CUE: Para saltar a la siguiente pista

Botón REV: Para volver al inicio de pista en reproducción. Cada vez que se pulse de nuevo el botón REV, el aparato retrocederá una pista cada vez.

Nota: Pulse brevemente los botones CUE y REV, si los pulsa prolongadamente avanzará o retrocederá rápidamente.

6.3.3 Búsqueda alfabética de pistas MP3

- 1) Pulse el botón FIND (29) del control remoto. Parpadeará un símbolo de lupa en la parte inferior izquierda del visualizador. A su derecha aparecerá la letra **F** y en la línea superior del visualizador el nombre del primer archivo que empiece con la A.
- 2) Pulse el botón CUE [hacia delante] o REV [hacia atrás] (8) para seleccionar la primera letra del nombre del archivo que quiera. También están disponibles los numerales 0–9. Si no hay nombres de archivo que empiecen con ciertas letras o números, se marcan como **None**.
- 3) Si hay varios nombres de archivo que empiezan con la misma letra, seleccione la letra y mantenga pulsado el botón CUE o REV hasta que la letra empiece a parpadear junto al símbolo de la lupa. Todos los nombres de archivo que empiecen con la letra estarán disponibles para seleccionarse uno tras otros con el botón CUE o REV.
- 4) Durante la búsqueda, el visualizador siempre mostrará el número de la carpeta y de la pista en la parte inferior derecha. Cuando haya encontrado la pista que quería, inicie la reproducción con el botón PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Selección de carpetas y búsqueda por carpeta

Con archivos MP3 en varias carpetas (directorios de archivos), pulse los botones FOLDER (16) durante la reproducción para ir a la primera pista de la siguiente carpeta (botón **▶▶**) o a la primera pista de la carpeta anterior (botón **◀◀**).

Si primero para la reproducción con el botón STOP (9) y luego pulsa el botón FOLDER **◀◀** o **▶▶**, en la línea superior del visualizador se mostrará el nombre de carpeta y en la inferior el número de carpeta tras el símbolo **□**.

La función de búsqueda le permite incluso encontrar una carpeta con cierto nombre durante la reproducción de una pista:

- 1) Pulse el botón FIND (29) dos veces para que el símbolo de la lupa parpadee en el visualizador, aparecerá **Dir** (directorio) a su derecha.
- 2) Busque la carpeta que quiera con el botón CUE o REV (8). En la línea superior del visualizador se mostrará el nombre de carpeta y en la inferior el número de carpeta.
- 3) Cuando haya encontrado la carpeta, pulse el botón PLAY/PAUSE (10) para iniciar la primera pista o mantenga pulsado el botón CUE o REV hasta que aparezca **File** junto al símbolo de la lupa para iniciar otra pista desde la carpeta. Pulse el botón CUE o REV para seleccionar las pistas de la carpeta, una tras otra. Para iniciar la pista seleccionada, pulse el botón PLAY/PAUSE.

6.4 Avance/retroceso rápido

Mantenga pulsado el botón CUE o REV (8):

Botón CUE: avance rápido

Botón REV: retroceso rápido

Con archivos MP3, el avance/retroceso rápido sólo se puede hacer en una pista. No la podrá rastrear acústicamente, sólo mediante la indicación temporal del visualizador.

6.5 Funciones de repetición y de lectura aleatoria

Pulse el botón REPEAT (17) para activar una de las funciones de repetición y reproducción de las pistas en orden aleatorio:

Ajuste básico

PLAY ALL: Todas las pistas del soporte de sonidos o de una secuencia de pistas programada se reproducirán una vez, luego la reproducción parará.

Primera acción del botón **RDM**

PLAY ALL RANDOM: Las pistas se reproducirán una vez en orden aleatorio.

Siguiente actuación del botón **🔍1**

REPEAT TRACK: La pista seleccionada se repetirá continuamente.

Siguiente actuación del botón **🔍📁**

REPEAT FOLDER: Todas las pistas de la carpeta seleccionada se repetirán continuamente (función disponible sólo para archivos MP3).

Siguiente actuación del botón **🔍🔁**

REPEAT ALL: Todas las pistas se repetirán continuamente.

Siguiente actuación del botón **RDM** **🔁**
RANDOM REPEAT: Se reproducirán todas las pistas continuamente en orden aleatorio.

Siguiente actuación del botón

PLAY ALL: Vuelve al ajuste básico

6.6 Silenciar el sonido

Para silenciar el sonido de una pista durante la reproducción, pulse el botón MUTE (26) del control remoto. Para reactivar el sonido, pulse el botón MUTE de nuevo.

6.7 Compilación de una secuencia individual de pistas

Para reproducir una selección de pistas en un cierto orden, se puede programar una secuencia de hasta 64 pistas. Para ello, en el caso de archivos MP3, debería conocer el orden de las carpetas (apartado 6.3.4) ya que le será necesario para introducir el número correspondiente de la carpeta para cada pista que hay que programar.

- 1) Ponga el lector CD en el modo Stop; pulse el botón STOP (9), si es necesario.
- 2) Active el modo de programación con el botón PROG (18). Pulse los demás botones en 15 segundos o de lo contrario saldrá del modo de programación. En este caso, pulse el botón PROG una vez más. En el visualizador se mostrará:

– Para un CD sin archivos MP3

```
PROGRAM
CD F-01 00
```

– Para archivos MP3

```
PROGRAM
F-01 000 0000
```

- 3) Para CDs sin archivos MP3, salte este paso y vaya directamente al paso 4.

Para los archivos MP3, seleccione primero el número de la carpeta que contiene la primera pista que quiere para la secuencia de pistas. Esto también es necesario cuando todas las pistas están en el directorio ROOT sin carpeta. En este caso, introduzca 1 como número de carpeta. Seleccione el número de carpeta con los botones SKIP (8) o con los botones numéricos (3). Pulse el botón PROG para guardar. Los cuatro zeros parpadearán como advertencia para insertar el número de pista.

- 4) Seleccione el número de la primera pista de la secuencia de pistas con los botones SKIP (8) o insértelo con los botones numéricos (3). Para archivos MP3 en carpetas, tenga en cuenta que estos archivos no están ordenados consecutivamente pero que el primer archivo de cada carpeta siempre es el número 1.
- 5) Pulse el botón PROG para guardar. En el visualizador se mostrará el número de la siguiente memoria, p. ej. **F-02**.
- 6) Repita los pasos (3), 4 y 5 para las demás pistas que quiera hasta que haya programado la secuencia de pistas completa.
- 7) Para iniciar la secuencia de pistas, pulse el botón PLAY/PAUSE (10). En la línea superior del visualizador se mostrará **MEM**

(memoria) y se reproducirá la secuencia de pistas.

- 8) Con los botones SKIP, seleccione cualquier pista de la secuencia de pistas o mantenga pulsado el botón correspondiente para activar la función de avance/retroceso rápido en una pista.
- 9) La reproducción se parará después de que la secuencia de pistas se haya reproducido o cuando pulse el botón STOP. Para reiniciar la secuencia de pistas, pulse primero el botón PROG y luego el botón PLAY/PAUSE.

Nota: Una secuencia programada de pistas se borrará cuando cambie su soporte de sonidos, cuando pulse el botón FUNC (19), cuando pulse el botón STOP en el modo de programación o cuando apague el lector.

6.8 Funcionamiento del receptor Bluetooth

El receptor Bluetooth se utiliza para la comunicación por radio con una fuente de señal Bluetooth (p. ej. portátil, smartphone, tableta). De este modo, el CD-112/BT podrá reproducir los archivos de audio que se han guardado en esta fuente.

Nota: La fuente de señal Bluetooth tiene que ser compatible con el protocolo A2DP (Advanced Audio Distribution Profile); de lo contrario no se podrá realizar la comunicación por radio.

- 1) Active la función Bluetooth en el portátil, smartphone o tableta (ver manual del aparato, si es necesario).
- 2) Para conectar el receptor Bluetooth del CD-112/BT, mantenga pulsado el botón BT POWER (15) hasta que el LED PAIR (12) empiece a parpadear.
- 3) Para enlazar el CD-112/BT con la fuente de señal Bluetooth, mantenga pulsado brevemente el botón PAIR (13) hasta que el LED PAIR se mantenga parpadeando más lentamente. En cuanto se haya establecido la comunicación por radio, el LED PAIR se iluminará permanentemente.

Nota: En el visualizador de la fuente de señal Bluetooth, el CD-112/BT se indicará como "Audio Bluetooth".
- 4) Inicie una pista en la fuente de señal Bluetooth.
- 5) Para pausar o continuar la pista, pulse el botón ►► (15).

Nota: En cuanto se interrumpe la reproducción, la señal del lector CD/MP3 estará presente en la salida PRIORITY (21).
- 6) Utilice los botones DOWN/◀◀ y UP/▶▶ (20) para ir a la pista previa o a la siguiente (pulse el botón brevemente) o para avanzar/retroceder rápidamente (mantenga el botón pulsado).
- 7) Para desconectar el receptor Bluetooth, mantenga pulsado el botón BT POWER hasta que se apague el LED PAIR.

7 Mantenimiento

Proteja el lector del polvo, de las vibraciones, de la humedad y del calor. Utilice sólo un paño suave y seco para la limpieza; no utilice nunca ni productos químicos ni agua.

Nota referente a las interrupciones de sonido y los errores de lectura

El humo del tabaco y el polvo pueden penetrar fácilmente a través de todas las aperturas del aparato y depositarse en las ópticas del sistema de muestreo láser. Si estos restos causan errores de lectura o interrupciones del sonido, el personal cualificado deberá limpiar el aparato. Tenga en cuenta que habrá un cargo por la limpieza, ¡incluso durante el periodo de garantía!

8 Especificaciones

Rango de frecuencias: 20–20 000 Hz

THD: < 0,1 %

Separación de canal: > 60 dB

Dinámica: > 96 dB

Relación sonido/ruido: > 70 dB

Salida de audio: 1,2 V

Transmisión Bluetooth

Banda de frecuencia: 2,4 GHz

Potencia de transmisión: . . . 10 dBm máx.

Alimentación: ~ 230 V/50 Hz

Consumo: 50 VA máx.

Temperatura ambiente: 0–40 °C

Dimensiones:

Ancho: 482 mm

Alto: 44 mm

Profundidad: 265 mm

Unidades de rack: 1 U

Peso: 4 kg

Sujeto a modificaciones técnicas.

Odtwarzacz CD / MP3

Niniejsza instrukcja przeznaczona jest dla użytkowników, którzy nie posiadają wiedzy i doświadczenia technicznego. Przed rozpoczęciem użytkowania proszę zapoznać się z instrukcją, a następnie zachować ją do wglądu.

Proszę otworzyć niniejszą instrukcję na stronie 3. Pokazano tam rozkład złączy i elementów operacyjnych.

1 Elementy operacyjne i złącza

1.1 Panel przedni

- 1 Włącznik POWER
- 2 Czytnik kart SD/MMC
- 3 Przyciski numeryczne do bezpośredniego wyboru utworów
Przykład:
Nr utworu Przyciski
4 4, PLAY/PAUSE
27 2, 7, PLAY/PAUSE
135 1, 3, 5, PLAY/PAUSE
- 4 Wpust do płyty CD
Wsunąć lekko płytę w szczelinę aż zostanie automatycznie wciągnięta.
- 5 Wyświetlacz
- 6 Gniazdo USB do podłączania pamięci przenośnej lub dysku USB
- 7 Czujnik IR do odbioru sygnału z pilota zdalnego sterowania
- 8 Przyciski SKIP (CUE oraz REV) do wyboru utworów i szybkiego przewijania
Wybór utworów
Wciśnięcie przycisku CUE powoduje przejście do kolejnego utworu; wciśnięcie przycisku REV powoduje powrót do początku odtwarzanego utworu, kolejne wciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do wcześniejszego utworu.
Szybkie przewijanie
W celu szybkiego przewinięcia do przodu, należy przytrzymać wciśnięty przycisk CUE; w celu szybkiego przewinięcia w tył, należy przytrzymać wciśnięty przycisk REV.
- 9 Przycisk STOP do zatrzymywania odtwarzania
- 10 Przycisk PLAY/PAUSE do przełączania pomiędzy odtwarzaniem a pauzą
- 11 Przycisk EJECT do wysuwania płyty CD
- 12 Dioda PAIR
Miga po włączeniu odbiornika Bluetooth. Świeci ciągle po połączeniu ze źródłem sygnału poprzez Bluetooth.
- 13 Przycisk PAIR do łączenia urządzenia ze źródłem sygnału poprzez Bluetooth (rozdz. 6.8)
- 14 Antena odbiornika Bluetooth
- 15 Przycisk BT POWER/▶▶ do włączania/wyłączania odbiornika Bluetooth (przytrzymać wciśnięty przycisk przez chwilę) oraz do zatrzymywania/kontynuowania

odtwarzania w trybie Bluetooth (wcisnąć przycisk na krótko)

- 16 Przycisk FOLDER do wyboru folderów z plikami MP3:
Aby przejść do następnego folderu, wcisnąć przycisk ▶▶. Aby powrócić do poprzedniego folderu, wcisnąć przycisk ◀◀. Odtwarzacz zawsze ustawia się na pierwszy utwór z wybranego folderu.
 - 17 Przycisk REPEAT do wyboru trybu powtarzania oraz odtwarzania losowego
podstawowe ustawienie
PLAY ALL: odtwarzanie wszystkich plików jeden raz, wg kolejności na płycie lub zaprogramowanej
pierwsze wciśnięcie przycisku
PLAY ALL RANDOM: odtwarzanie wszystkich plików jeden raz, w kolejności losowej
kolejne wciśnięcie przycisku
REPEAT TRACK: ciągle odtwarzanie wybranego pliku
kolejne wciśnięcie przycisku
REPEAT FOLDER: ciągle odtwarzanie plików z wybranego folderu (dostępne tylko przy odtwarzaniu plików MP3)
kolejne wciśnięcie przycisku
REPEAT ALL: ciągle odtwarzanie wszystkich plików
kolejne wciśnięcie przycisku
RANDOM REPEAT: ciągle odtwarzanie wszystkich plików w kolejności losowej
kolejne wciśnięcie przycisku
PLAY ALL: powrót do podstawowego ustawienia
 - 18 Przycisk PROG do uruchamiania trybu programowania indywidualnej sekwencji odtwarzania (rozdz. 6.7)
 - 19 Przycisk FUNC do wyboru nośnika (CD, pamięć przenośna USB, karta SD/MMC)
 - 20 Przycisk DOWN/◀◀ oraz UP/▶▶ do wyboru utworu oraz szybkiego przewijania w trybie Bluetooth
- #### 1.2 Panel tylny
- 21 Gniazda RCA PRIORITY OUT
Na wyjściu tym dostępny jest sygnał z odbiornika Bluetooth lub, jeżeli nie odbiera on sygnału lub zatrzymano odtwarzanie, sygnał z odtwarzacza CD/MP3.
 - 22 Gniazda RCA BLUETOOTH OUT jako wyjście audio dla sygnału z odbiornika Bluetooth
 - 23 Gniazda RCA CD PLAYER OUT jako wyjście audio dla sygnału z odtwarzacza CD/MP3
 - 24 Gniazdo zasilania do łączenia z gniazdem sieciowym (230V/50Hz) za pomocą dołączonego kabla zasilającego
 - 25 Pokrywa bezpiecznika
Spalony bezpiecznik należy wymieniać na nowy o identycznych parametrach.
- #### 1.3 Pilot zdalnego sterowania
- 3, 8–11 oraz 16–19
Przyciski te są identyczne jak na urządzeniu.
 - 26 Przycisk MUTE do wyciszania dźwięku

- 27 Przycisk DISPLAY do zmiany informacji o pliku MP3, wyświetlanej w dolnej linii wyświetlacza
podstawowe ustawienie
W dolnej linii pokazany jest numer utworu (TR) i miniony czas odtwarzania.
pierwsze wciśnięcie przycisku
Wyświetlana jest nazwa folderu.
drugie wciśnięcie przycisku
Wyświetlany jest numer folderu i numer pliku.
trzecie wciśnięcie przycisku
powrót do podstawowego ustawienia
- 28 Przycisk ID3 do włączania/wyłączania informacji o pliku MP3, przewijanej w górnej linii wyświetlacza (nazwa pliku, tytuł utworu, nazwa artysty oraz albumu)
- 29 Przycisk FIND do wyszukiwania plików MP3 oraz folderów (rozdz. 6.3.3 i 6.3.4)

2 Środki bezpieczeństwa

Urządzenie spełnia wszystkie wymagania norm UE, dzięki czemu zostało oznaczone symbole CE.



UWAGA Urządzenie jest zasilane niebezpiecznym dla życia napięciem zmiennym. Naprawą urządzenia może zajmować się tylko przeszkolony personel. Samodzielne otwarcie obudowy urządzenia może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Należy chronić je przed wodą, dużą wilgotnością oraz wysoką temperaturą (dopuszczalny zakres wynosi 0–40 °C).
- Nie wolno stawiać na urządzeniu żadnych pojemników z cieczą np. szklanek.
- Nie wolno używać urządzenia lub natychmiast odłączyć wtyczkę zasilającą z gniazdka
 1. jeżeli stwierdzono istnienie widocznego uszkodzenia urządzenia lub kabla zasilającego,
 2. jeżeli uszkodzenie urządzenia mogło nastąpić w wyniku upadku lub innego podobnego zdarzenia,
 3. jeżeli urządzenie działa nieprawidłowo. Naprawą urządzenia może zajmować się wyłącznie przeszkolony personel.
- Nie wolno odłączać urządzenia z gniazdka sieciowego ciągnąc za kabel zasilania, należy zawsze chwytać za wtyczkę.
- Producent ani dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za wyniki szkody (uszkodzenie sprzętu lub obrażenia użytkownika), jeśli urządzenie było używane niezgodnie z ich przeznaczeniem, nieprawidłowo zamontowane, podłączone lub obsługiwane bądź poddane nieautoryzowanej naprawie.



Po całkowitym zakończeniu eksploatacji urządzenia, należy oddać je do punktu recyklingu, aby nie zanieczyszczać środowiska.

3 Zastosowanie

Odtwarzacz CD/MP3 CD-112/BT z wbudowanym odbiornikiem Bluetooth jest odpowiedni do zastosowań w wielu systemach PA (np. sklepach, pubach lub poczekalniach). Posiada wiele przydatnych funkcji np. ciągłe odtwarzanie, odtwarzanie losowe, odtwarzanie plików MP3 z nośników USB oraz kart SD/MMC (max 32 GB).

Kompatybilny jest z niemal wszystkimi rodzajami płyt: audio CD, audio CD wypalnymi we własnym zakresie (CD-R), płyt z plikami MP3. Mogą się jednak pojawić problemy z odtwarzaniem niektórych płyt wielokrotnego zapisu (CD-RW), w zależności od nagrywarki lub użytego programu nagrywającego.

Uwaga: Ze względu na dużą ilość producentów nośników, producent nie gwarantuje kompatybilności odtwarzacza CD-112/BT ze wszystkimi dostępnymi na rynku nośnikami.

3.1 Zgodności i zezwolenia

Monacor International GmbH & Co. KG niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego CD-112/BT jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

www.monacor-international.com

4 Funkcja automatycznego startu

Odtwarzacz CD posiada funkcję automatycznego startu: po włączeniu urządzenia i wczytaniu nośnika (płyta CD, pamięć USB lub karta SD), uruchomione zostanie odtwarzanie pierwszego utworu. Jeżeli funkcja ta nie jest pożądana [odtwarzanie ma nastąpić dopiero po wciśnięciu przycisku PLAY/PAUSE (10)], należy dokonać następującej modyfikacji odtwarzacza CD.

UWAGA



Przed dokonaniem modyfikacji, konieczne jest otwarcie obudowy urządzenia. Wykonanie tego należy zlecić specjalistom; nieprawidłowa obsługa może spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Przed otwarciem obudowy, należy bezwzględnie odłączyć wtyczkę kabla zasilającego od gniazdka sieciowego!

Na płytce PCB z zasilaczem oraz gniazdami wyjściowymi audio, znajduje się zworka (patrz strzałka na rysunku 5). Funkcja automatycznego startu jest aktywna gdy zworka znajduje się w pozycji AUTO PLAY. Aby wyłączyć tę funkcję, należy ustawić zworkę na pozycję MANUAL PLAY.

5 Przygotowanie do pracy i podłączenie

Urządzenie przystosowane jest do montażu w racku (482 mm/19"), ale może również pracować jako wolnostojące. Przy montażu w racku zajmuje przestrzeń 1 U (44,45 mm).

Przed przystąpieniem do podłączania lub zmiany połączeń należy bezwzględnie wyłączyć odtwarzacz CD-112/BT oraz podłączone urządzenia.

1) Urządzenie posiada trzy wyjścia liniowe do podłączania kolejnych urządzeń w torze sygnałowym (np. mikserów lub wzmacniaczy):

PRIORITY OUT (21)

Jeżeli odbiornik Bluetooth nie odbiera żadnego sygnału lub zatrzymano odtwarzanie, na wyjściu tym dostępny jest sygnał z odtwarzacza CD/MP3.

BLUETOOTH OUT (22)

dla sygnału z odbiornika Bluetooth

CD PLAYER OUT (23)

dla sygnału z odtwarzacza CD/MP3

2) Podłączyć kabel zasilający do gniazda zasilającego (24), a następnie do gniazdka sieciowego (230 V/50 Hz).

6 Obsługa

Włączyć urządzenie przyciskiem POWER (1). Na wyświetlaczu (5) pojawi się komunikat **Welcome**.

Odtwarzacz wczytuje płytę CD. Jeżeli mechanizm nie ma płyty CD, urządzenie wczyta zawartość nośnika USB. Jeżeli nie podłączono nośnika USB – zawartość karty SD/MMC. Jeżeli nie ma karty pojawi się komunikat **NO DISC**.

6.1 Zdalne sterowanie

1) Aby włożyć baterie (2 x 1,5 V bateria AAA) do pilota, należy zdjąć pokrywę komory bateryjnej na tylnej stronie. Po włożeniu baterii, zgodnie z oznaczeniem wewnątrz, zamknąć pokrywę.

Jeżeli pilot nie będzie przez dłuższy czas wykorzystywany, należy wyjąć z niego baterie.

2) Podczas korzystania z pilota, należy kierować go w stronę urządzenia, na czujnik IR (7). Między czujnikiem a pilotem nie powinny się znajdować żadne przeszkody.

3) Jeżeli zmniejszy się dystans działania pilota, należy wymienić baterie na nowe.



Zużyte baterie należy wyrzucać do specjalnych pojemników, nie do zwykłych koszy na śmieci.

6.2 Odtwarzanie

1) Wsunąć płytę CD, stroną zadrukowaną do góry, w szczelinę (4) aż zostanie automatycznie wciągnięta

i/lub

podłączyć nośnik USB lub twardy dysk USB (z osobnym zasilaniem) do złącza USB ♣ (6) na urządzeniu

i/lub

włożyć kartę pamięci SD/MMC do czytnika SD/MMC CARD (2), ściętym rogiem do przodu. Aby wyjąć kartę, należy najpierw lekko ją wcisnąć.

2) Wybrać nośnik (CD, pamięć USB, kartę pamięci) przyciskiem FUNC (19), jeśli trzeba.

3) Po wczytaniu zawartości nośnika, rozpocznie się odtwarzanie pierwszego utworu. Jeżeli funkcja automatycznego startu została wyłączona (rozdz. 4), wcisnąć przycisk PLAY/PAUSE (10) aby rozpocząć odtwarzanie pierwszego utworu. Aby wybrać inny utwór patrz rozdz. 6.3.

4) Podczas odtwarzania, na wyświetlaczu pojawia się symbol ▶ w górnej linii po prawej stronie. W dolnej linii pokazany jest numer utworu (TR ...) oraz czas odtwarzania (min. : sek.). Pojawia się również oznaczenie MP3 dla plików MP3 lub CDA w przypadku płyt audio CD.

5) W przypadku plików MP3, wyświetlane są również dodatkowe informacje w górnej linii:

File – ... = plik

Title – ... = tytuł

Artist – ... = artysta

Album – ... = album

Uwaga: Jeżeli plik nie posiada informacji, dane zostaną wyświetlone w formie **UNKNOWN**.

Do włączania/wyłączania tej informacji, przewijanej w górnej linii wyświetlacza, służy przycisk ID3 (28).

6) Za pomocą przycisku DISPLAY (27) na pilocie, możliwe jest wyświetlenie dodatkowych informacji o pliku MP3, w dolnej linii wyświetlacza:

podstawowe ustawienie

W dolnej linii pokazany jest numer utworu i miniony czas odtwarzania.

pierwsze wciśnięcie przycisku

Wyświetlana jest nazwa folderu.

drugie wciśnięcie przycisku

Wyświetlany jest numer folderu i numer pliku.

trzecie wciśnięcie przycisku

powrót do podstawowego ustawienia

7) Za pomocą przycisku PLAY/PAUSE odbywa się przełączanie pomiędzy odtwarzaniem a pauzą. W trybie pauzy, na wyświetlaczu pojawia się migający symbol II.

8) Aby zatrzymać odtwarzanie, wcisnąć przycisk STOP (9). W drugiej linii wyświetlacza pojawi się:

w przypadku płyt audio CD

– liczba utworów (TR ...)

– całkowity czas (min. : sek.)

w przypadku nośnika z plikami MP3:

– liczba folderów □

– liczba utworów

9) Aby wysunąć płytę CD z napędu, należy wcisnąć przycisk EJECT (11). Na wyświetlaczu pojawia się komunikat **EJECT**. Jeżeli po wysunięciu płyta nie zostanie wyjęta w ciągu 10 sekund, nastąpi jej automatycznie wciągnięcie.

6.3 Wybór utworu

6.3.1 Bezpośredni wybór numeru utworu

Do bezpośredniego wyboru utworu służą przyciski numeryczne (3) oraz przycisk PLAY/PAUSE (10). Przykładowo:

Nr utworu	Przyciski
4	4, PLAY/PAUSE
27	2, 7, PLAY/PAUSE
135	1, 3, 5, PLAY/PAUSE

Uwaga: Kolejność plików MP3 jest następująca:

1. wszystkie pliki spoza folderów, oznaczone jako ROOT
2. wszystkie pliki z folderów
3. wszystkie pliki z podfolderów, itd.

Utworki i foldery nie są ułożone w kolejności alfabetycznej, ale można je łatwo odszukać za pomocą funkcji wyszukiwania (rozdz. 6.3.3 i 6.3.4).

6.3.2 Przełączanie pomiędzy utworami

Aby przeskoczyć o jeden lub kilka utworów, wcisnąć odpowiedni przycisk CUE lub REV (8) (kilka razy).

Przycisk CUE: powoduje przejście do kolejnego utworu

Przycisk REV: powoduje powrót do początku odtwarzanego utworu. Kolejne wciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do wcześniejszego utworu.

Uwaga: Przyciski CUE i REV należy wciskać na krótko, wciśnięcie na dłużej powoduje szybkie przewijanie.

6.3.3 Alfabetyczne wyszukiwanie plików MP3

- 1) Wcisnąć przycisk FIND (29) na pilocie. W dolnej linii wyświetlacza pojawi się symbol lupy. Po prawej stronie, pojawi się litera **F**, natomiast w górnej linii wyświetlona zostanie nazwa pierwszego pliku na literę A.
- 2) Wcisnąć przycisk CUE [do przodu] lub REV [do tyłu] (8), aby wybrać pierwszą literę lub cyfrę 0–9 szukanej nazwy pliku. Jeżeli nie ma pliku o nazwie zaczynającej się na wybraną literę, pojawi się komunikat **None**.
- 3) Jeżeli na płycie znajduje się kilka utworów na wybraną literę, wybór konkretnego odbywa się przyciskiem CUE lub REV. Należy przytrzymać wciśnięty przycisk, aż zacznie migać pierwsza litera obok symbolu lupy. Wszystkie pliki na daną literę są teraz dostępne, wybór konkretnego odbywa się za pomocą przycisków CUE i REV.
- 4) Podczas wyszukiwania, wyświetlacz pokazuje zawsze numer folderu oraz pliku w prawym dolnym rogu. Po znalezieniu pliku, rozpocząć odtwarzanie przyciskiem PLAY/PAUSE (10).

6.3.4 Wybór i wyszukiwanie folderów

W przypadku, gdy pliki MP3 zostały pogrupowane w foldery, wcisnąć przyciski FOLDER (16) podczas odtwarzania, aby przejść do pierwszego utworu z kolejnego (przycisk **▶▶**) lub poprzedniego (przycisk **◀◀**) folderu.

Po zatrzymaniu odtwarzania przyciskiem STOP (9) i wciśnięciu jednego z przycisków

FOLDER **◀◀** lub **▶▶**, w górnej linii wyświetlacza pojawi się nazwa folderu, a w dolnej linii jego numer, za symbolem **□**.

Funkcja wyszukiwania pozwala na wyszukiwanie folderu po nazwie, nawet podczas odtwarzania:

- 1) Wcisnąć przycisk FIND (29) dwa razy, aż pojawi się migający symbol lupy oraz **Dir** (directory) po jego prawej stronie.
- 2) Wyszukać żądany folder przyciskiem CUE lub REV (8). W górnej linii wyświetlacza pokazywana jest nazwa folderu, w dolnej – jego numer.
- 3) Po znalezieniu folderu, wcisnąć przycisk PLAY/PAUSE (10) aby rozpocząć odtwarzanie pierwszego pliku lub przytrzymać wciśnięty przycisk REV lub CUE aż pojawi się **File** obok symbolu lupy, aby przejść do innego pliku z folderu. Wybrać plik przyciskiem CUE lub REV i rozpocząć odtwarzanie przyciskiem PLAY/PAUSE.

6.4 Szybkie przewijanie

Przytrzymać wciśnięty przycisk CUE lub REV (8): Do szybkiego przewijania w przód odtwarzanego utworu służy przycisk CUE, do przewijania w tył – REV. Dla plików MP3, szybkie przewijanie możliwe jest tylko w obrębie utworu. Ponadto, podczas przewijania dźwięk nie jest słyszalny, można natomiast śledzić wskazanie czasu na wyświetlaczu.

6.5 Funkcja powtarzania i odtwarzanie losowe

Wcisnąć przycisk REPEAT (17) aby aktywować jedną z funkcji powtarzania lub odtwarzania losowego:

podstawowe ustawienie

PLAY ALL: odtwarzanie wszystkich plików jeden raz, wg kolejności na płycie lub zaprogramowanej, następnie odtwarzacz zatrzyma się

pierwsze wciśnięcie przycisku **RDM**

PLAY ALL RANDOM: odtwarzanie wszystkich plików jeden raz, w kolejności losowej

kolejne wciśnięcie przycisku **🔁**

REPEAT TRACK: ciągłe odtwarzanie wybranego pliku

kolejne wciśnięcie przycisku **📁**

REPEAT FOLDER: ciągłe odtwarzanie plików z wybranego folderu (dostępne tylko przy odtwarzaniu plików MP3)

kolejne wciśnięcie przycisku **🔁**

REPEAT ALL: ciągłe odtwarzanie wszystkich plików

kolejne wciśnięcie przycisku **RDM** **🔁**

RANDOM REPEAT: ciągłe odtwarzanie wszystkich plików w kolejności losowej

kolejne wciśnięcie przycisku

PLAY ALL: powrót do podstawowego ustawienia

6.6 Wyciszenie

W celu wyciszenia dźwięku podczas odtwarzania, należy wcisnąć przycisk MUTE (26) na pilocie. Powrót do emisji dźwięku następuje po ponownym wciśnięciu przycisku MUTE.

6.7 Programowanie indywidualnej kolejności odtwarzania

Urządzenie pozwala na ustawienie dowolnej sekwencji odtwarzania max 64 utworów. W tym celu, w przypadku plików MP3, kolejność folderów powinna być znana (rozdz. 6.3.4), gdyż programowanie kolejności odbywa się w oparciu o ich numery.

1) Zatrzymać odtwarzanie; wcisnąć przycisk STOP (9), jeśli trzeba.

2) Aktywować tryb programowania przyciskiem PROG (18). Kolejny przycisk musi zostać wciśnięty w ciągu 15 sekund albo tryb programowania zostanie wyłączony. W takim przypadku należy ponownie wcisnąć przycisk PROG. Na wyświetlaczu pojawią się następujące informacje:

– w przypadku płyt audio CD bez plików MP3

```
PROGRAM
CD F-01 00
```

– w przypadku płyt CD z plikami MP3

```
PROGRAM
F-01 000 0000
```

3) W przypadku płyty CD bez plików MP3, należy pominąć ten punkt i przejść od razu do 4.

W przypadku płyt z plikami MP3, należy najpierw wybrać numer folderu zawierającego poszukiwany plik. Jest to wymagane również w sytuacji, gdy pliki na płycie nie są pogrupowane w foldery (ROOT). W takiej sytuacji należy ustawić folder 1. Do wyboru folderu służą przyciski SKIP (8) oraz numeryczne (3). Aby zatwierdzić wybór folderu, należy wcisnąć PROG. Cztery zera zaczną migać, sygnalizując konieczność wyboru numeru utworu.

4) Wybrać numer pierwszego utworu do programowanej sekwencji odtwarzania, za pomocą przycisków SKIP (8) lub numerycznych (3). Jeżeli w folderach znajdują się pliki MP3, pierwszy plik w folderze zostaje zawsze numerowany jako 1.

5) Aby zatwierdzić wybrany plik, należy wcisnąć PROG. Programowana sekwencja zostanie przełączona na pozycję np. **F-02**.

6) Powtórzyć czynności (3), 4 i 5 przy programowaniu kolejnych utworów.

7) Rozpoczęcie odtwarzania zaprogramowanej sekwencji następuje po wciśnięciu przycisku PLAY/PAUSE (10). Na wyświetlaczu pojawia się symbol **MEM** (memory).

8) Przełączanie pomiędzy utworami w zaprogramowanej sekwencji oraz przewijanie odtwarzanego utworu odbywa się za pomocą przycisków SKIP.

9) Po odtworzeniu całej zaprogramowanej sekwencji lub po wciśnięciu przycisku STOP, odtwarzanie zostaje zatrzymane. Aby powtórnie odtworzyć zaprogramowaną sekwencję należy wcisnąć przycisk PROG, a następnie PLAY/PAUSE.

Uwaga: Zaprogramowana sekwencja zostanie skasowana jeżeli nastąpi zmiana nośnika, zostanie wciśnięty przycisk FUNC (19) lub STOP w czasie odtwarzania oraz gdy urządzenie zostanie wyłączone.

6.8 Obsługa odbiornika Bluetooth

Odbiornik Bluetooth służy do bezprzewodowego łączenia się ze źródłami sygnału wyposażonymi w nadajnik Bluetooth (np. notebookami, smartfonami, tabletami PC). Dzięki temu, poprzez urządzenie CD-112/BT można odtwarzać utwory zapisane w pamięci tych urządzeń.

Uwaga: Źródła sygnału Bluetooth muszą być kompatybilne z protokołem A2DP (Advanced Audio Distribution Profile); w przeciwnym razie, połączenie z nimi nie będzie możliwe.

- 1) Włączyć funkcję Bluetooth w notebooku, smartfonie lub tablecie PC (jeśli trzeba, patrz instrukcja tych urządzeń).
- 2) Włączyć odbiornik Bluetooth w CD-112/BT, przytrzymując wciśnięty przycisk BT POWER (15) aż dioda PAIR (12) zacznie migać.
- 3) Aby połączyć odtwarzacz CD-112/BT ze źródłem sygnału Bluetooth, przytrzymać wciśnięty przycisk PAIR (13) aż dioda PAIR zacznie migać wolniej. Po ustanowieniu połączenia, dioda PAIR będzie świecić ciągle.

Uwaga: Na wyświetlaczu źródła Bluetooth, odtwarzacz CD-112/BT zostanie rozpoznany jako "Audio Bluetooth".

- 4) Rozpocząć odtwarzanie na źródle sygnału Bluetooth.
- 5) Do wstrzymywania i kontynuowania odtwarzania służy przycisk ►► (15).
Uwaga: Po przerwaniu odtwarzania, na wyjściu PRIORITY (21) pojawi się sygnał z odtwarzacza CD/MP3.
- 6) Za pomocą przycisków DOWN/◀◀ oraz UP/►► (20) można przechodzić do kolejnego lub poprzedniego utworu (wcisnąć przycisk na krótko) lub przewijać wewnątrz utworu (przytrzymać wciśnięty przycisk).
- 7) Aby wyłączyć odbiornik Bluetooth, przytrzymać wciśnięty przycisk BT POWER aż dioda PAIR zgaśnie.

7 Konserwacja urządzenia

Urządzenie należy chronić przed kurzem, wstrząsami, silnym światłem słonecznym dużą wilgotnością oraz wysoką temperaturą. Do czyszczenia urządzenia należy używać suchej, miękkiej tkaniny. Nie należy stosować wody ani chemicznych środków czyszczących.

Uwagi dotyczące zakłóceń dźwięku i błędów odczytu

Wpływ dymu papierosowego oraz kurzu może spowodować błędy przy odczycie płyt CD. Niestety uniknięcie szkodliwych warunków nie zawsze jest możliwe (np. w dyskotekach). W takim przypadku należy zlecić okresowe czyszczenie urządzenia przez autoryzowany serwis.

8 Specyfikacja

Pasma przenoszenia:	20–20 000 Hz
THD:	< 0,1 %
Separacja kanałów:	> 60 dB
Zakres dynamiki:	> 96 dB
Stosunek S/N:	> 70 dB
Wyjście audio:	1,2 V
Transmisja Bluetooth	
Zakres częstotliwości:	2,4 GHz
Max moc transmisji:	10 dBm
Zasilanie:	~ 230 V/50 Hz
Pobór mocy:	50 VA max
Zakres temperatur:	0–40 °C
Wymiary	
Szerokość:	482 mm
Wysokość:	44 mm
Głębokość:	265 mm
Wysokość rack:	1U
Waga:	4 kg

Z zastrzeżeniem możliwości zmian.

Læs nedenstående sikkerhedsoplysninger opmærksomt igennem før ibrugtagning af enheden. Bortset fra sikkerhedsoplysningerne henvises til den engelske tekst.

Vigtige sikkerhedsoplysninger


Denne enhed overholder alle relevante EU-direktiver og er som følge deraf mærket **CE**.

ADVARSEL Enheden benytter livsfarlig net-spænding. For at undgå fare for elektrisk stød må kabinettet ikke åbnes. Overlad servicering til autoriseret personel.




- Enheden er kun beregnet til indendørs brug. Beskyt den mod vanddråber og -stænk, høj luftfugtighed og varme (tilladt omgivelsestemperatur 0–40°C).
- Undgå at placere væskefyldte genstande, som f. eks. glas, ovenpå enheden.
- Tag ikke enheden i brug og tag straks stikket ud af stikkontakten i følgende tilfælde:
 1. hvis der er synlig skade på enheden eller netkablet.
 2. hvis der kan være opstået skade, efter at enheden er tabt eller lignende.
 3. hvis der forekommer fejlfunktion. Enheden skal altid repareres af autoriseret personel.
- Tag aldrig stikket ud af stikkontakten ved at trække i kablet, tag fat i selve stikket.

- Hvis fjernbetjeningen ikke skal benyttes i længere tid, skal batterierne fjernes, for at undgå skader ved eventuelle lækager fra disse.

 Brugte batterier må aldrig smides ud sammen med den øvrige husholdningsaffald. Aflever dem altid i genbrugsstationens battericontainere.

- Hvis enheden benyttes til andre formål, end den oprindeligt er beregnet til, hvis den ikke er korrekt tilsluttet, hvis den betjenes forkert, eller hvis den ikke repareres af autoriseret personel, omfattes eventuelle skader ikke af garantien.

 Hvis enheden skal tages ud af drift for bestandigt, skal den bringes til en lokal genbrugsstation for bortskaffelse.

Alle rettigheder til denne brugsvejledning tilhører MONACOR® INTERNATIONAL GmbH & Co. KG. Ingen dele af denne vejledning må reproduceres under ingen omstændigheder til kommerciel anvendelse.

Vedligeholdelse af enheden

Beskyt enheden mod støv, vibrationer og fugt. Til rengøring må kun benyttes en blød, tør klud; der må under ingen omstændigheder benyttes vand eller kemikalier.

Note vedrørende læse fejl og afbrydelse af afspilning

Cigaretrøg og støv kan nemt trænge ind gennem alle åbninger på CD-afspilleren, og kan sætte sig på laseren. Hvis dette skulle medføre læse fejl, skal denne renses af en uddannet reparatør. Rensning af laseren er ikke omfattet af garantien på CD-afspilleren.

Ge akt på säkerhetsinformationen innan enheten tas i bruk. Skulle ytterliggare information behövas kan den återfinnas i Manualen för andra språk.

Säkerhetsföreskrifter


Enheden uppfyller relevanta Eu-direktiv och har därför försett med symbolen **CE**.

VARNING Enheden använder farlig nätspänning. För att undvika en elektrisk stöt, öppna aldrig chassit på egen hand utan överlåt all service till auktoriserad verkstad.




- Enheten är endast avsedd för inomhusbruk. Skydda enheten mot vätskor, hög luftfuktighet och hög värme (tillåten omgivningstemperatur 0–40°C).
- Placera inte föremål innehållande vätskor, t. ex. dricksglass, på enheten.
- Använd inte enheten och tag omedelbart ut kontakten ur elurtaget om något av följande uppstår:
 1. Enheten eller elsladden har synliga skador.
 2. Enheten är skadad av fall e. d.
 3. Enheten har andra felfunktioner. Enheten skall alltid lagas av kunnig personal.
- Drag aldrig ur kontakten genom att dra i sladden, utan ta tag i kontaktkroppen.

- Om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre tid, ta ur batterierna som en försiktighetsåtgärd, så att fjärrkontrollen ej att skadas i händelse av att batterierna läcker.

 Förbrukade batterier får inte slängas bland hushållssopor. Lämnna alltid in dem hos uppsamlingsställen (som t. ex. batteriholkar eller hos er återförsäljare).

- Om enheten används på annat sätt än som avses, om den inte kopplas in ordentligt, om den används på fel sätt eller inte repareras av auktoriserad personal upphör alla garantier att gälla. I dessa fall tas inget ansvar för uppkommen skada på person eller materiel.

 Om enheten ska tas ur drift slutgiltigt, ta den till en lokal återvinningsanläggning för en avyttring som inte är skadligt för miljön.

Skötsel av enheten

Skydda enheten mot damm, vibrationer och fukt. Rengör endast med en ren och torr trasa. Använd aldrig vätskor i någon form då dessa kan rinna in och orsaka kortslutning.

Notering ang ljud avbrott och läs problem

Cigarett rök och damm kommer lätt in genom enhetens intag och kan då givetvis sätta sig på det optiska läshuvudet. Om detta sker och förorsakar ljudstörningar och avbrott så måste enheten rengöras av kvalificerad personal. Var vänlig att notera att detta kommer att faktureras även om artikeln befinner sig inom garantiperioden.

Alla rättigheter är reserverade av MONACOR® INTERNATIONAL GmbH & Co. KG. Ingen del av denna instruktionsmanual får eftertryckas i någon form eller på något sätt användas i kommersiellt syfte.

Ole hyvä ja huomioi joka tapauksessa seuraavat turvallisuuteen liittyvät seikat ennen laitteen käyttöä. Laitteen toiminnasta saa lisätietoa tarvittaessa tämän laitteen muunkielisistä käyttöohjeista.

Turvallisuudesta

Tämä laite täyttää kaikki siihen kohdistuvat EU-direktiivit ja sille on myönnetty **CE** hyväksyntä.

VAROITUS Tämä laite toimii hengenvaarallisella jännitteellä. Vältäaksesi sähköiskun, älä avaa laitteen kotelo. Jätä huoltotoimet valtuutetulle, ammattitaitoiselle huoltoliikkeelle.



- Tämä laite soveltuu vain sisätiläkäyttöön. Suojele laitetta kosteudelta, vedeltä ja kuumuudelta (sallittu ympäröivä lämpötila 0–40 °C).
- Älä sijoita laitteen päälle mitään nestettä sisältävää, kuten vesilasias tms.
- Irrota virtajohto pistorasiasta, äläkä käynnistä laitetta jos:
 1. laitteessa tai virtajohdossa on havaittava vaurio
 2. putoaminen tai muu vastaava vahinko on saattanut aiheuttaa vaurion
 3. laitteessa esiintyy toimintahäiriöitä
 Kaikissa näissä tapauksissa laite tulee toimittaa valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

- Älä koskaan irrota virtajohtoa pistorasiasta johdosta vetämällä.
- Jos kauko-ohjainta ei käytetä pidempään aikaan, irrota patterit varmuuden vuoksi, jotta kauko-ohjain ei vaurioituisi mikäli patterit sattuisi vuotamaan.



Käytöstä poistettavat patterit on vietävä niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin, eikä niitä saa hävittää muun sekajätteen mukana.

- Laitteen takuu raukeaa, eikä valmistaja, maahantuojaja tai myyjä ota vastuuta mahdollisista välittömistä tai välillisistä vahingoista, jos laitetta on käytetty muuhun kuin alkuperäiseen käyttötarkoitukseen, laitetta on taitamattomasti käytetty tai kytketty tai jos laitetta on huollettu muussa kuin valtuutetussa huollossa.



Kun laite poistetaan lopullisesti käytöstä, vie se paikalliseen kierrätyskeskukseen jälkikäsitteilyä varten.

Laitteen huolto ja ylläpito

Suojele laitetta pölyltä, värähtelyiltä ja kosteudelta. Käytä puhdistamiseen vain kuivaa, pehmeää kangasta. Älä käytä vettä tai kemikaaleja.


Tiedote koskien levyn lukuhäiriöitä sekä katkoksia äänessä

Laitteeseen kertyvä pöly, tupakansavu yms aiheuttaa laitteeseen lukuvirheitä. Laitteen saa avata ja huoltaa vain av-huoltoliike tai sähköalan ammattilainen. Huomioi että kyseessä on normaalisti veloittettava huoltotyö myös takuuajana.

Kaikki oikeudet pidätetään MONACOR® INTERNATIONAL GmbH & Co. KG. Mitään tämän käyttöohjeen osaa ei saa jäljentää miltei osin käytettäväksi mihinkään kaupallisiin tarkoituksiin.



Copyright© by MONACOR INTERNATIONAL
All rights reserved
A-1448.99.03.09.2022

 MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Zum Falsch 36, 28307 Bremen
Germany

