Clarion

取扱説明書

RG-9469

USBスロット搭載FM/AMラジオ

このたびはクラリオン商品をお買い求めいただきまして、まことにありがとうございました。

安全に正しくご利用いただくため、ご使用前にこの『取扱説明書』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お読みになったあとは、いつでも見られるところ（グローブボックスなど）に必ず保管してください。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 1 2017/5/2 9:42:53

目　次

はじめに

■ご使用の前に ***3***

安全に正しくお使いいただくために 3
安全上のご注意 4

■取扱上のご注意 ***6***

本体のお手入れについて 6
表示画面について 6
エラー表示について 6

本機の操作

■基本の操作 ***7***

電源を入れる 7
ソースを選ぶ 7
音量を調節する 7
音質 (バス／トレブル) ・フェダー・バランスを調整する 8
時計を合わせる 8
アラームを合わせる 9

■ラジオ放送を聴く ***10***

表示を切り換える 10
交通情報を聴く 10
手動選局する（マニュアル選局） 10
自動選局する（シーク選局） 10
プリセット選局する 11
放送局を登録する（プリセットメモリー） 11
自動メモリーする (オートストア機能） 11

■ＵＳＢ機器のオーディオファイルを聴く ***12***

MP3/WMA について 12
USB 機器について 12
USB メモリーを接続する 13
USB メモリーのオーディオファイルを聴く 14
再生を終了するには 14
表示を切り換える 14
曲を選ぶ 14
早送り / 早戻しする 15
フォルダを切り換える 15
リピート / ランダム演奏 15

■ポータブルオーディオを聴く（AUX） ***16***

AUX を選ぶ 16
AUX 入力の接続のしかた 16

その他

故障かなと思われる前に **17**
エラー表示について **18**
仕　様 **19**

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 2　　2017/5/2 9:42:53

ご使用の前に

安全に正しくお使いいただくために

絵表示について

この『**取扱説明書**』の表示では、製品を安全に正しくご使用していただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告

この表示を無視して、 誤った使用をすると、 人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠注意

この表示を無視して、誤った使用をすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

	⚠記号は警告 ・ 注意を促す内容があることを告げるものです。
	⃠記号は禁止の行為であることを告げるものです。 図の中には具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。
	❗記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 3 2017/5/2 9:42:53

安全上のご注意

●安全のため、ご使用の前に『**取扱説明書**』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●お読みになったあとは、いつでも見られる所（グローブボックスなど）に必ず保管してください。

■使用上のご注意

⚠警 告

●運転者は走行中に操作をしない…

前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。

●本機を分解したり、改造しない…

事故や火災、感電の原因となります。

●ディスプレイ部が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しない…

事故や火災、感電の原因となります。そのような場合は、必ずお買い求めの販売店にご相談ください。

●機器内部に水や異物を入れない…

火災や感電の原因となります。

⚠警 告

●万一、異物が入った、水が入った、煙が出る、変な臭いがするなどの異常が起こったときは、ただちに使用を中止し、必ずお買い求めの販売店に相談する…

そのまま使用すると事故や火災、感電の原因となります。

●ヒューズを交換するときは、必ず規定容量のヒューズを使用する…

規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災の原因となります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 4 2017/5/2 9:42:53

⚠注 意

●運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度で使用する…

車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。

●本機を車輌用以外には使用しない…

感電やけがの原因となることがあります。

●電源を切るときは、音量を最小にする…

電源を入れたときに突然大きな音が出て、聴力障害などの原因となることがあります。

●音声が割れる、歪むなどの異常状態で使用しない…

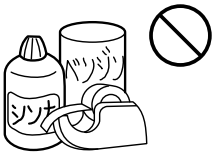
火災の原因となることがあります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 5 2017/5/2 9:42:53

取扱上のご注意

本体のお手入れについて

●本機をお手入れするときには、やわらかい乾いた布で軽くふいてください。汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤をやわらかい布に付けて軽くふきとり、乾いた布で仕上げてください。



⚠注 意

- 樹脂加工部に、ベンジンやシンナーなどの溶剤を使用しないでください。部品変形により故障することがあります。
- 自動車用クリーナーなどは使用しないでください。変質したり、塗料がはげる原因となります。また、ゴムやビニール製品を長時間接触させておくと、シミのつくことがあります。

表示画面について

●非常に寒いときに、画面の動きが遅くなったり、画面が暗くなったりすることがありますが、故障ではありません。常温に戻れば回復します。

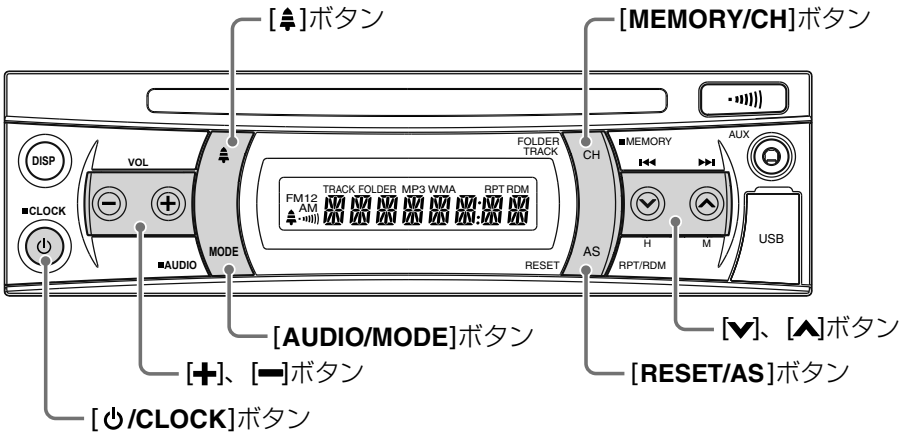
●液晶画面の表示色が、本体の熱や車内の温度によって変色することがありますが、液晶特有の現象で、故障ではありません。常温に戻れば回復します。

エラー表示について

●本機はシステム保護のため、各種の自己診断機能を備えています。ディスプレイにエラーが表示されたときには、「エラー表示について」(18ページ)の項目を参照して障害を取り除いてください。障害を取り除けば、通常の動作になります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 6 2017/5/2 9:42:53

基本の操作



電源を入れる

1 [⏻/ CLOCK] ボタンを押す

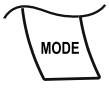


■ *電源を切るときは…*

[⏻ / CLOCK] ボタンを押し続けてください。（約 1 秒間）

ソースを選ぶ

1 [AUDIO/MODE] ボタンを押す



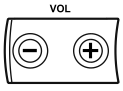
→ 押すたびに、次のように切り換わります。

AM ➡ FM1 ➡ FM2 ➡ USB＊➡ AUX ➡ AM...

＊USB 接続機器が接続されていないときは“USB”は表示されません。

音量を調節する

1 [＋]、[－] ボタンを押す



→ [+] ボタンを押すと音量が大きくなり [–] ボタンを押すと小さくなります。

調整範囲は、0 ～ 30 です。

⚠注 意

- 運転中は車外の音が聞こえる程度の音量にしてください。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 7 2017/5/2 9:42:53

音質（バス／トレブル）・フェダー・バランスを調整する

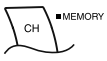
本機は、低音：バス、高音：トレブルの調整ができます。

1 [**AUDIO/MODE**] ボタンを押し続ける（2 秒以上）



→ オーディオ設定モードになります。

2 [**MEMORY/CH**] ボタンを押す

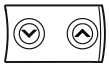


→ 押すたびに次のように切り換ります。

バス（低音）調整
↓
トレブル（高音）調整
↓
バランス調整
↓
フェダー調整

- 5 秒間操作をしないと元のモードに戻ります。

3 [∨]、[∧] ボタンを押して調整する

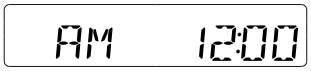


- フェダー調整は、[∧] ボタンを押すとフロントスピーカーの音が強調され、[∨] ボタンを押すとリヤスピーカーの音が強調されます。
- バランス調整は、[∧] ボタンを押すと右のスピーカーの音が強調され、[∨] ボタンを押すと左のスピーカーの音が強調されます。

4 [**AUDIO/MODE**] ボタンをを押し続けて（2 秒以上）、元のモードに戻す

時計を合わせる

■ 時計表示



本機は、車のエンジンスイッチまたは ACC off 時に時計を表示できます。時計は 12 時間表示です。

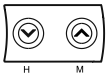
1 [⏻ / **CLOCK**] ボタンを押し続ける（1 秒以上）



→「ピッ」と鳴り、時計表示が点滅して、時計設定モードになります。

- 15 秒間操作をしないと時計設定モードを解除します。

2 [∨]、[∧] ボタンを押して、時刻を合わせる



- [∨] ボタン：「時」
- [∧] ボタン：「分」

3 [⏻ / **CLOCK**] ボタンを押す

→時刻が設定されます。

■ *時報に合わせて時刻を合わせるには…*

時計設定モード中に、[**RESET/AS**] ボタンを押す



- 分表示が 00 ～ 29 の場合、分を切り捨てます。（例）3：29 → 3：00
- 分表示が 30 ～ 59 の場合、分を切り上げます。（例）3：30 → 4：00

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 8 2017/5/2 9:42:53

アラームを合わせる

■ アラーム時刻表示



本機は、指定した時刻になるとアラーム機能をはたらかせることができます。

1 [▲] ボタンを押す



→ アラーム時刻表示になります。

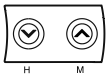
2 [⏻/ CLOCK] ボタンを押し続ける（1秒以上）



→「ピッ」と鳴り、▲ マークが点滅して、アラーム設定モードになります。

• 15 秒間操作をしないとアラーム設定モードを解除します。

3 [▼]、[▲] ボタンを押して、時刻を合わせる



•[▼] ボタン：「時」

•[▲] ボタン：「分」

4 [⏻/ CLOCK] ボタンを押し続ける（1秒以上）

→ ▲ マークが点灯し、アラームが設定されます。

■ *アラームの止めかた…*

いずれかのボタンを押す

• アラーム音は、3分間鳴り続けます。

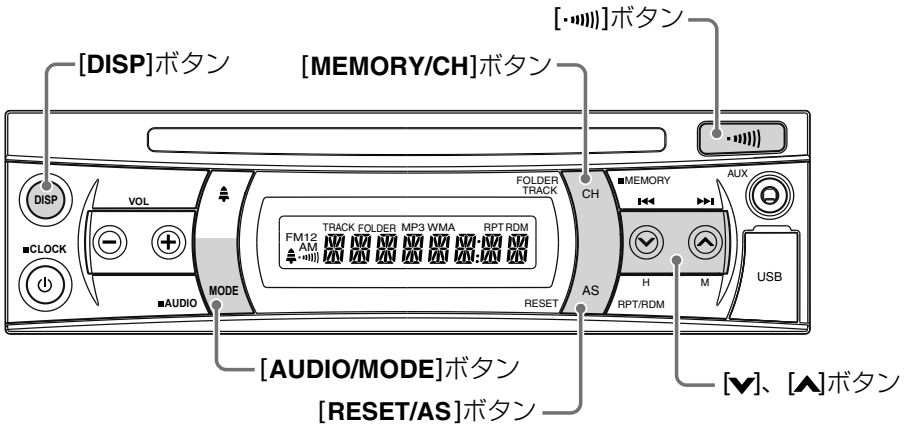
■ *アラームのセット / 解除するには…*

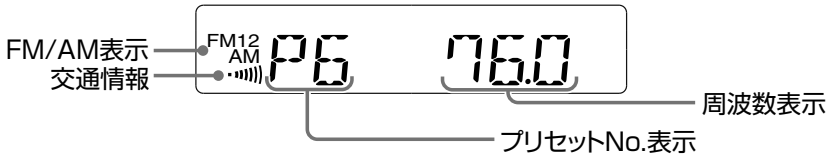
[▲] ボタンを押し続ける（2 秒以上）

→ 押すたびに、▲ マークが点灯・消灯します。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 9 2017/5/2 9:42:53

ラジオ放送を聴く





表示を切り換える

1 [**DISP**] ボタンを押す



→ 押すたびに次のように切り換ります。

時計表示 → 周波数表示 → 時計表示 ...

交通情報を聴く

1 [·))))] ボタンを押す



→ 交通情報放送局を受信し、·))))マークが点灯します。

（初期値：AM1620kHz）。

- [∨]、[∧] ボタンを押すたびに、AM1620kHz、AM1629kHz に切り換ります。

■ *元のモードに戻すには…*

もう一度、[·))))] ボタンを押してください。

手動選局する（マニュアル選局）

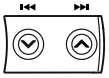
1 [∨]、[∧] ボタンを押す



→ 押すたびに、AM は 9kHz、FM は 0.1MHz ずつ切り換ります。

自動選局する（シーク選局）

1 [∨]、[∧] ボタンを押し続ける



→「ピッ」と鳴り、放送局のあるところで、自動的に選局が止まります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 10 2017/5/2 9:42:54

プリセット選局する

プリセット選局について…

あらかじめメモリーしてある放送局を選局する機能です。

1 [**MEMORY/CH**] ボタンを押して、聴きたい放送局を選ぶ



→ 押すたびに、チャンネル No. が 1 ～ 6 に切り換ります。

放送局を登録する（プリセットメモリー）

プリセットメモリーについて…

プリセットメモリーできるのは、AM,FM1,FM2(各 6 局) 合計で 18 局登録できます。

1 登録したい放送局を選ぶ

2 [∨]、[∧] ボタンを押して、メモリーしたい放送局を選ぶ



→ プリセット No. と周波数表示が点滅します。

3 [**MEMORY/CH**] ボタンを押して、プリセット No. を選ぶ

4 [**MEMORY/CH**] ボタンを押し続ける (2 秒以上)



→「ピッ」と鳴り、プリセット No. と周波数表示が 1 回点滅して、登録されます。

- 登録後は、[**MEMORY/CH**] ボタンを押して放送局を呼び出してください。

自動で放送局を登録する (オートストア機能)

オートストア機能について…

受信感度の良い放送局を自動的にプリセットメモリーへ登録をします。

1 [**AUDIO/MODE**] ボタンを押して、ＦＭまたは AM を選ぶ



2 [**RESET/AS**] ボタンを押し続ける（2 秒以上）



→ タイトル表示部に自動メモリー動作中のプリセット No. を表示します。

- 自動的に、受信感度の良い放送局がプリセット No. に登録されていきます。

ご注意

- 自動メモリーをすると、これまで登録されていた放送局は消去されます。
- 登録できる放送局が 6 局に満たない場合は、受信できた局のみを登録します。1 局も受信出来ない場合は登録されずに元の状態に戻ります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 11 2017/5/2 9:42:54

USB機器のオーディオファイルを聴く

MP3/WMA について

● MP3 とは

MPEG 規格のオーディオ・レイヤー 3(MPEG audio layer3) に分類される音声圧縮方式で、パソコンユーザーの間で同方式は標準フォーマットとして浸透しています。
オリジナルの音声データを約 1/10 のデータ量にまで圧縮でき、さらに高音質なのが特長です。

● WMA とは

- 「Windows Media Audio」の略で、マイクロソフトが開発したオーディオファイルのことです。

● DRM(著作権保護) の解除方法について

WMA の DRM(著作権保護)が ON のままのファイルを再生した場合は、音声が出力されません。解除してファイルを作成してください。

※作成した WMA ファイルにおいては、個人の責任において実施してください。

●ファイル作成時のご注意

再生可能なサンプリングレート、ビットレートについては「**仕様**」(19 ページ)をご覧ください。

ファイル拡張子

- ファイル拡張子には、必ず半角文字で拡張子「**.MP3**」「**.WMA**」「**.mp3**」「**.wma**」を付けてください。それ以外の拡張子を付けた場合や拡張子を付けなかった場合には、再生できません。
- 同一フォルダ内に、同じファイル名を付けないでください。

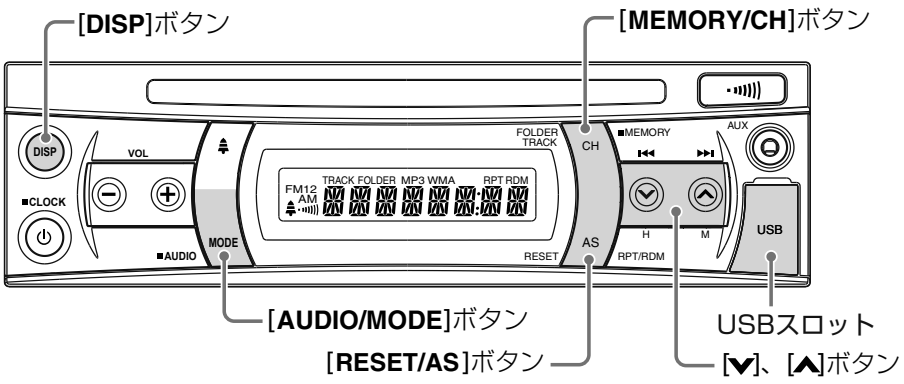
TAG 表示について

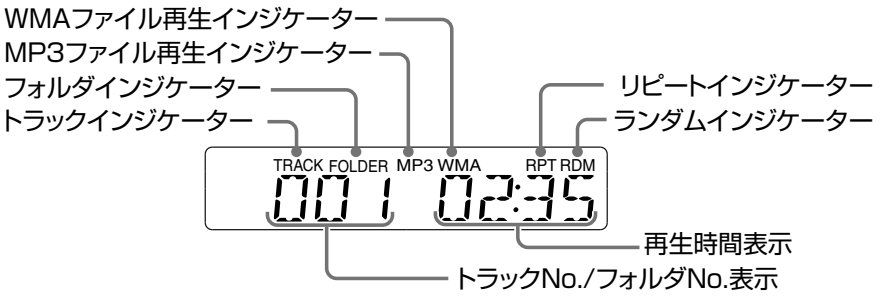
- MP3/WMA 再生ではフォルダ名、ファイル名、TAG をタイトルとして表示することができます。表示できる文字コードは UTF-8、表示できる文字は半角英数字および一部の記号です。アルファベットは大文字のみの表示で小文字は大文字に変換されます。本機は漢字・ひらがな・カタカナ表示に対応しておりません。それ以外の文字を入力した名称は、正しく表示しません。表示できない文字のときは、“＊”（アスタリスク）に置き換えます。
- TAG のない MP3/WMA ファイルは「**NO TAG**」が表示されます。
- MP3 の場合は、ID3-TAG V2.4/2.3/2.2/1.1/1.0 に対応しています。TAG 表示は V2.4/2.3/2.2 を優先します。
- WMA の場合、アルバム TAG は、拡張ヘッダーに書き込まれた情報を表示します。

USB 機器について

- 本機の USB スロットに接続をして再生できる USB メモリーは、「**USB マスストレージクラス**」として認識されることが条件となりますが、すべての USB メモリーの動作を保証するものではありません。
  ※「**USB マスストレージクラス**」に準拠したデバイスは、特殊なドライバーやアプリケーションソフトを使用することなく接続するだけで使用できます。
- 使用する USB メモリーが「**USB マスストレージクラス**」に準拠しているかは、USB メモリーの販売メーカーにお問い合わせください。
- セキュリティー機能の付いた USB メモリーは再生できません。
- 本機はパソコンとの接続には対応していません。また、USB ハブを介して接続することもできません。
- 2 つ以上のドライブで構成されている USB メモリーは、どちらか一方のドライブのみを認識します。
- 接続する USB メモリーによっては曲順などが変わってしまう場合があります (パソコン上で表示される順番通りに再生されるとは限りません)。
- USB メモリーで複数のパーティションがある場合、最後に作成したパーティションのみ認識し、他のパーティションは認識できません。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 12 2017/5/2 9:42:54



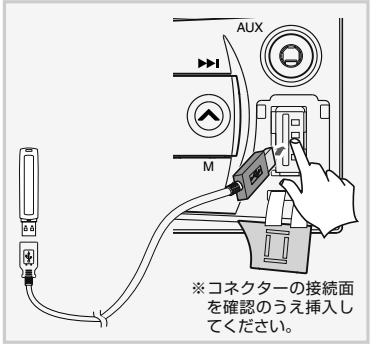


USB メモリーを接続する

⚠注 意

- USB コネクター部に異物を入れないでください。

1 USB スロットカバーを開ける



2 USB スロットに別販の USB 延長ケーブルを使用して、USB メモリーを接続する

→ 接続すると、USB メモリーに保存された最初のファイルから再生をはじめます。

- USB メモリーを認識しない場合は、[**AUDIO/MODE**] ボタンを押してソースを切り換えてください。
- USB メモリーと USB 延長ケーブルはコネクターの奥までしっかりと差し込んでください。差し込みが不完全ですと、USB メモリーを認識しない場合があります。
- 収録されている曲数によっては読み込みまでに時間がかかる場合があります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 13 2017/5/2 9:42:54

USB メモリーのオーディオファイルを聴く

1 [**AUDIO/MODE**] ボタンを押して、「**USB**」モードを選ぶ



再生を終了するには

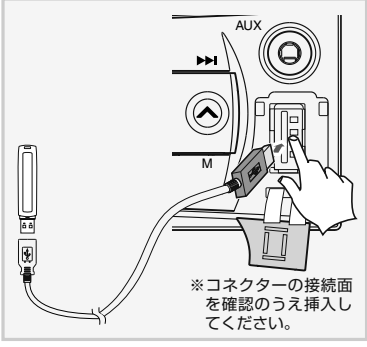
1 [**AUDIO/MODE**] ボタンを押して、USB モード以外のソースに切り換える



ご注意

- USB モード中に USB メモリーを抜き取らないでください。USB メモリーのデータが破損する場合があります。
- 貴重なデータは必ずパソコンなどにバックアップデータを保存しておいてください。
- USB メモリーを車内に放置しないでください。直射日光や高温などの影響により、USB メモリーが変形したり故障する場合があります。

2 USB スロットから USB メモリーと USB 延長ケーブルを取り外す



表示を切り換える

1 [**DISP**] ボタンを押して表示を選ぶ

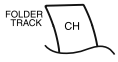


→ 押すたびに次のように切り換ります。

時計表示
↓
トラック番号 / 再生時間表示
↓
フォルダ番号 / 再生時間表示
↓
ファイル名
↓
フォルダ名
↓
タイトル TAG
↓
アルバム TAG
↓
アーティスト TAG
↑（時計表示へ戻る）

曲を選ぶ

1 [**MEMORY/CH**] ボタンを押して、「**TRACK**」モードを選ぶ

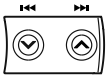


→ 押すたびに次のように切り換ります。

TRACK ➡ FOLDER ➡ TRACK...

- 初期設定は、「**TRACK**」です。

2 次の曲を聴くときは、[∧] ボタンを押す
前の曲を聴くときは、[∨] ボタンを 2 回押す



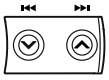
→ [∧] ボタンを押すと、次の曲が演奏されます。また押した回数だけ先の曲が演奏されます。

→ [∨] ボタンを押すと、演奏中の曲を最初から演奏します。さらに押すと、押した回数だけ前の曲が演奏されます。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 14 2017/5/2 9:42:54

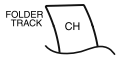
早送り / 早戻しする

1 早送りするときは、[∧] ボタンを押し続ける
早戻しするときは、[∨] ボタンを押し続ける



フォルダを切り換える

1 [**MEMORY/CH**] ボタンを押して、「**FOLDER**」モードを選ぶ

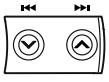


→ 押すたびに次のように切り換ります。

TRACK ➡ FOLDER ➡ TRACK...

• 初期設定は、「**TRACK**」です。

2 [∧] ボタンを押したときは次のフォルダに、[∨] ボタンを押したときは前のフォルダに移ります



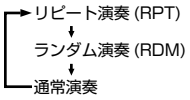
→ フォルダに移動して、フォルダ内の先頭の曲から再生します。

リピート / ランダム演奏

1 [**RESET/AS**] ボタンを押す



→ 押すたびに次のように切り換ります。



• リピート演奏 :

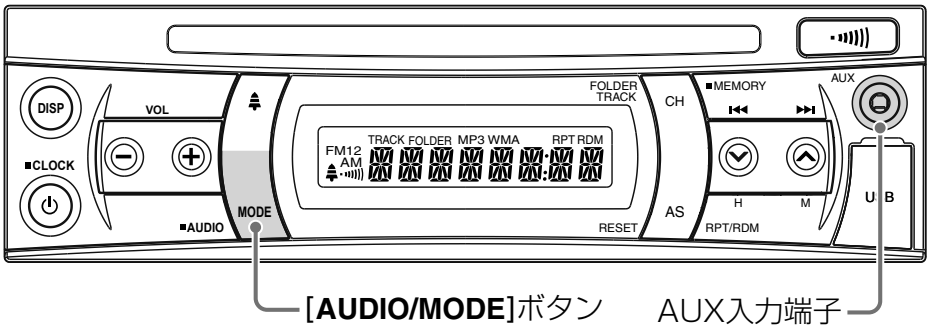
→ 再生中の 1 曲を繰り返し再生します。

• ランダム演奏 :

→ 再生中フォルダ内に収録されている全曲を順不同に再生します。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 15 2017/5/2 9:42:54

ポータブルオーディオを聴く（AUX）



AUX を選ぶ

本機に市販のポータブルオーディオなどを接続して、音楽ソースを聴くことができます。

1 [**AUDIO/MODE**] ボタンを押して、「**AUX**」モードを選ぶ



→ 押すたびに、次のように切り換わります。

AM → FM1 → FM2 → USB * → AUX → AM...

- 5 秒間操作をしないと時計表示に戻ります。

→ 接続されたポータブルオーディオのプレイ操作で、再生されます。

AUX 入力の接続のしかた

市販の3.5mmステレオミニプラグコードを使用して、ポータブルオーディオを本機正面パネルの［**AUX 入力端子**］へ接続してください。

ご注意

- プラグを接続している状態で、プラグに無理な力を加えないでください。また、ポータブルオーディオを使用しないときには、プラグを抜いてください。



RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 16 2017/5/2 9:42:55

故障かなと思われる前に

次のような症状は、故障ではないことがあります。修理を依頼される前に、もう一度次のことをお調べください。

	現象	原因	処置
共通	電源が入らない（音が出ない）	ヒューズが切れている	入っていたのと同じ容量のヒューズと交換してください。 再度切れる場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。
		配線が不完全	お買い求めの販売店にご相談ください。
	音が出なくなった	スピーカー保護回路が動作している	音量をもう少し絞ってお聴きください。 電源を再投入することで、音声出力は復帰します。スピーカー保護回路が動作した場合は自動的にボリュームが絞られます。再度、短時間で音が出なくなる場合はお買い求めの販売店にご相談ください。
ラジオ	雑音が多い	放送局の周波数に合っていない	正しい周波数に合わせてください。
	自動選局で選局できない	強い電波の放送局がない	手動選局モードで選局してください。
USB	音が出ない	USBコネクターの接続が悪い	USBコネクターを抜き差ししてください。
		ファイルがMP3/WMAファイルではない	正しくエンコードされたMP3/WMAファイルをご使用ください。
	USBメモリーが認識されない	USBメモリーが破損している	USBコネクターを抜き差ししてください。 それでも認識しない場合には、新しいUSBメモリーと交換してください。
		USBコネクターの接続が悪い	
		動作状況により、本機とUSBメモリー、携帯オーディオが認識されない場合がございます。	
	USBメモリーが挿入できない	USBコネクターの挿入方向が間違っている	USBコネクターの向きを変えて挿入してください。
		USBメモリーのコネクターが破損している	新しいUSBメモリーと交換してください。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 17 2017/5/2 9:42:55

エラー表示について

本機は、システム保護のため、各種の自己診断機能を備えています。
障害が発生したときは、各種のエラーが表示されますので、対処方法にしたがって障害を取り除いてください。障害を取り除けば、通常の動作に戻ります。

エラー表示	原因	対処方法
HUB ERR	本機にUSBハブを接続したとき	本機は、USBハブのご使用はできまん。
USB ERR	挿入されたUSBメモリがプロファイル或はファイルシステムをサポートしない	正常的に再生できるUSBメモリを挿入してください。
READ ERR	USBメモリが異常で、操作できない	正常的に再生できるUSBメモリを挿入してください。
FILE ERR	拡張子「.MP3」「.WMA」「.mp3」「.wma」を付けたファイルがMP3/WMAファイルではない	正しいMP3/WMAファイルをご使用ください。
DRM ERR	DRM(著作権保護)ファイルがあります	DRM(著作権保護)を解除してください
NO FILES	デバイスにMP3/WMAファイルがない	デバイスにMP3/WMAファイルを正しく書き込んでください。

上記以外のエラーが表示されたときは、本体の電源を切り、お買い求めの販売店にご相談ください。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 18 2017/5/2 9:42:55

仕　様

■ FM 受信部

受信周波数範囲	：76.0 ～ 90.0MHz
受信ｽﾃｯﾌﾟ	：100kHz
実用感度	：12dB μ V 以下
S/N 比	：50dB 以上
分離度	：20dB(400Hz) 以上
過大入力歪率	：0.3% (400Hz) 以下

■ AM 受信部

受信周波数範囲	：522kHz ～ 1,629kHz
受信ｽﾃｯﾌﾟ	：9kHz
実用感度	：34dB μ V 以下
S/N 比	：45dB 以上

■ USB 部

周波数特性	：20Hz ～ 20kHz
S/N 比	：65dB 以上
総合歪率	：0.4%以下

■ AUX 部

AUX 入力感度 /Imp.	：1.3V/33K Ω
周波数特性	：20Hz ～ 20kHz
S/N 比	：65dB 以上
総合歪率	：0.4%以下

■アンプ部

最大出力	：12W × 4ch(8 Ω負荷)
適合インピーダンス	：8 Ω
トーンコントロール	
BASS	：+8dB，-8dB
TREBLE	：+10dB，-10dB

■共通部

電源電圧：DC13.2V(10.8V ～ 15.6V)
接地方式：マイナス接地
消費電流：10A 以下
外形寸法：
180mm (W) × 50mm (H) × 167.85mm (D)
(最大サイズ)
178mm (W) × 50mm (H) × 161.0mm (D)
(取付け面より)
質量：約 760g
＊これらの仕様およびデザインは、改善のため、予告なく変更する場合があります。

RG9469UA_Owner's Guide_print.indd 19 2017/5/2 9:42:55

クラリオン株式会社

〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心7番地2

Clarion ホームページ

http://www.clarion.com

お問い合わせは、クラリオン**「お客様相談室」**へ

フリーダイヤル **0120-112-140**

受付時間： 9:30～12:00、13:00～17:00

（土・日・祝日・弊社指定休日を除く）

280-9501-00

RG-9469U

Printed in China　2017/5