

AVの基本操作

ソースを切り替える

ソース切替画面でソース（音源）を切り替えます。

1 [HOME] を押して [ソース切替] をタッチする



ソース切替画面が表示されます。

2 切り替えたいソースをタッチする



[iPod] :

iPod の曲を再生します。(→ P.70)

[USB] :

USB 機器のオーディオファイルを再生します。
(→ P.71)

[SD] :

SD カードのオーディオファイルを再生します。
(→ P.71)

[DISC] :

CD、オーディオファイルを保存した CD-R などのディスクを再生します。
(→ P.81)

[ワンセグ] :

ワンセグを受信します。(→ P.84)

[FM] :

FM ラジオ放送を受信します。(→ P.87)

[AM] :

AM ラジオ放送を受信します。(→ P.87)

[SMART USEN] :

カーナビ連携アプリケーション「SMART USEN」をインストールした iPhone を接続すると本機でチャンネル選択などの操作をすることができます。(→ P.89)

[交通情報] :

交通情報放送を受信します。(→ P.89)

[STANDBY] :

ソースをすべてオフにします。



- DISC ソース以外は機器を接続したり、SD カードを挿入してもソースは自動で切り替わりません。

■ AV 画面からソース切替画面を表示する

AV 画面左上のソース名にタッチするとソース切替画面を表示します。



ソースをオフ (STANDBY) にする

1 ソース切替画面で [STANDBY] をタッチする



- ソースをオンにするには、ソース切替画面でソースを選択します。

現在地図画面から AV 画面を表示する

1 【現在地 / AV】 を押す

MDV-L308L



MDV-L308W



MDV-L308



パッセンジャースリープ機能を使う

助手席や後部座席の搭乗者が眠っているときに使用します。運転席以外の席では搭乗者がうるさく感じない音質にし、運転席では音像バランスを維持できる音になります。

- パッセンジャースリープ機能を使用するには、運転席の位置を 113 ページの「ハンドル」で設定する必要があります。
- 各ソースの AV 画面に「Pスリープ」をオン/オフするボタンがあります。チェックを付けると、パッセンジャースリープ機能がオンになります。



- パッセンジャースリープ機能がオン中は、サウンド設定を変更できません。(→ P.107)

画質を調整する

画面に表示する映像の画質を調整します。

1 調整する映像ソース画面を表示する

2 [映像調整] をタッチする

操作ボタンが表示されていないときは、画面にタッチすると表示されます。

3 [-] または [+] をタッチして各項目を調整する



コントラスト：

コントラストを調整します。

- ・ [+]：コントラストが強くなります。
- ・ [-]：コントラストが弱くなります。

ブライトネス：

明るさを調整します。

- ・ [+]：明るくなります。
- ・ [-]：暗くなります。

色の濃さ：

色の濃淡を調整します。

- ・ [+]：色が濃くなります。
- ・ [-]：色が淡くなります。

色合い (カメラ映像 / ドライブレコーダー映像のみ)：

色合いを [+] / [-] で調整します。



- 地図画面の画質は調整できません。
- [非表示] にタッチすると、操作ボタンを消すことができます。

iPod の曲を再生する

- iPod ソース中にコントロールできるのは音楽再生のみです。ビデオの再生コントロールはできません。
- iPod は別売の iPod 接続ケーブル KCA-iP103 で USB 接続します。



・ iPod 接続ケーブルを接続する USB ケーブルは、本機の背面から出ています。見当たらない場合は、グローブボックスなどに配線されていることがありますので、ご確認ください。

iPod を取り外す

ソースを iPod 以外に切り替えてから、iPod を取り外します。

iPod ソースのまま取り外すと、iPod 内のデータが破損する場合があります。

画面の見かたと操作

ここまでの手順

ソースを iPod に切り替える (→ P.68)



- ・ アルバム名、曲名、アーティスト名は、情報がすべて表示されていないときには、それぞれの項目にタッチすると情報がスクロール表示されます。
- ・ 走行中は、アルバム名とアーティスト名は表示されません。曲名は表示されますが、スクロールはできません。

曲を再生する

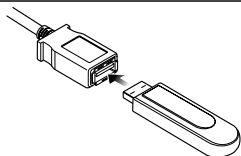


- ① 曲名
 アルバム名
 アーティスト名
アルバムアート画像
 - ② 再生時間
 - ③ 接続方法
 - ④ シークバー
 - ⑤ ランダム再生モード
 - ⑥ リピート再生モード
 - ⑦ 再生状態
 - ⑧ 再生残り時間
 - ⑨ 曲番号 / 全曲数
- 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[P スリープ]	チェックを付けるとパッセンジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
	タッチするたびにシャッフル再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ OFF : シャッフル再生モードを解除します。 ・ 曲 : リスト内の曲をシャッフル再生します。
	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ OFF : リピート再生モードを解除します。 ・ ALL : リスト内のすべての曲をくり返し再生します。 ・ 1 : 再生中の曲をくり返し再生します。
	再生または一時停止 (ポーズ) します。
	前または次の曲を再生します (スキップ)。タッチし続けると、早戻し (バックサーチ) または早送り (フォワードサーチ) します。
[リスト]	再生リストを表示します。

USB 機器 /SD カード のファイルを再生する

USB 機器を接続する



- 本機で再生できる USB 機器は 169 ページをご覧ください。169 ページの「USB 機器使用上のご注意」もお読みください。
- 本機では USB ケーブルに USB ハブを接続して複数の USB 機器を接続することができます。USB ハブをご使用になる場合は 169 ページの「USB ハブの使用について」を必ずお読みください。
- 複数の USB 機器を接続した場合は、USB の AV 画面で再生する USB 機器を切り替えることができます。(→ P.72)



- ・ USB ケーブルは本機の背面から出えます。見当たらない場合は、グローブボックスなどに配線されていることがありますので、ご確認ください。

USB 機器を取り外す

ソースを USB 以外に切り替えてから、USB 機器を取り外します。

USB ソースのまま取り外すと、USB 機器内のデータが破損する場合があります。

SD カードを入れる / 出す

- 本機で再生できる SD カードは 168 ページの「本機で再生できる SD カード」をご覧ください。169 ページの「SD カード使用上のご注意」もお読みください。



- ・ フルオープン状態で SD カードを挿入しても、フロントパネルは自動的に閉じません。
- ・ フロントパネルを開いたまま走行しないでください。フロントパネルを開いたまま走行すると、衝突時にけがをする原因となります。安全のためフロントパネルを閉じてください。

- 1 【▲】(オープンキー) を押す
- 2 [フルオープン] をタッチする

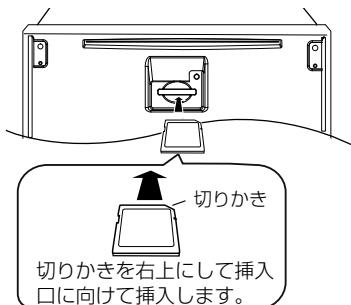


フロントパネルが開きます。

- 3 SD カードを挿入口に入れる、または出す

入れるときは、SD カードが突き当たるまで奥に差し込んでください。

出すときは SD カードをいったん押し込んでから、つまんで引き出します。



- 4 音量以外のキーを押してパネルを閉じる

画面の見かたと操作

USB 機器または SD カードに保存されているオーディオファイルを再生します。



- リピート再生モードとランダム再生モードは同時に設定できません。
- アルバムアート画像は、情報があるときに表示されます。
- アルバム名、曲名、アーティスト名は、情報がすべて表示されていないときには、それぞれの項目にタッチすると情報がスクロール表示されます。
- 走行中は、アルバム名とアーティスト名は表示されません。曲名は表示されますが、スクロールはできません。

ここまでの手順

ソースを USB または SD に切り替える (→ P.68)

オーディオファイルの AV 画面

USB



SD



- ① 曲名 (ファイル名)
- アルバム名 (フォルダ名)
- アーティスト名
- アルバムアート画像
- ② 再生時間
- ③ 音声形式
- ④ シークバー
- ⑤ ランダム再生モード

- ⑥ リピート再生モード
- ⑦ 再生状態表示
- ⑧ 再生残り時間
- ⑨ ファイル番号

● 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[Pスリープ]	チェックを付けるとパッセンジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
[デバイス切替] (USB のみ)	複数の USB 機器を接続しているときに、再生する USB 機器を切り替えます。
[カテゴリー DB 更新]	カテゴリーデータベースを作成、更新します。(→ P.74)
	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> • OFF: ランダム再生モードを解除します。 • フォルダ (パソコンで保存したファイル再生のみ): 再生中のファイルが含まれるフォルダ内のすべてのファイルをランダム再生します。 • 曲 (カテゴリーデータベース再生のみ): 再生中のリスト内のファイルをランダム再生します。
	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> • ALL: すべてのファイルをくり返し再生します。 • 1: 再生中のファイルをくり返し再生します。 • フォルダ (パソコンで保存したファイル再生のみ): 再生中のファイルが含まれるフォルダ内のすべてのファイルをくり返し再生します。
	再生または一時停止 (ポーズ) します。
	前または次のファイルを再生します (スキップ)。タッチし続けると、早戻し (バックサーチ) または早送り (フォワードサーチ) します。
	前または次のフォルダの先頭ファイルから再生します。

ボタン	説明
[リスト]	再生リストを表示します。 <ul style="list-style-type: none"> 再生リストについては 73 ページの「再生リストと再生モードについて」をご覧ください。

再生リストと再生モードについて

USB ソースおよび SD ソースの再生には以下の再生モードがあります。[リスト] にタッチして再生リストを表示します。モードのリストを切り替えるボタンにタッチするたびにリストが切り替わります。ただし、該当するデータがない場合は切り替わりません。

1 [リスト] をタッチする



2 [カテゴリーリスト] をタッチする



● 再生モード

再生リスト	再生モード
フォルダリスト	パソコンで保存したファイルをそのままの状態再生します。 [トップ]、[一つ上] にタッチするとフォルダが表示されます。
カテゴリーリスト	本機でカテゴリーデータベースを作成した USB 機器または SD カードをカテゴリーから選んで再生します。 [トップ]、[一つ上] にタッチするとアーティスト、アルバムなどのカテゴリーが表示されます。
録音データ (SD のみ)	本機で SD カードに録音したデータを再生します。 [トップ]、[一つ上] にタッチするとアーティスト、アルバムなどのカテゴリーが表示されます。



- カテゴリーデータベースモードは、データベースを作成する必要があります。(→ P.74)
- SD カードに録音された録音データの カテゴリーデータベースは自動で作成、更新されます。

カテゴリーデータベースから曲を再生する

リストから曲を再生するときに、アルバム、アーティストなどタグ情報をもとにカテゴリーから再生できます。

カテゴリーデータベースを作成する



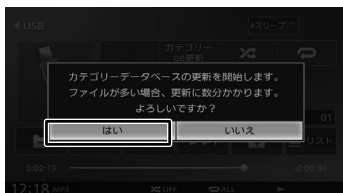
- カテゴリーデータベースの作成、更新は、USB 機器、SD カードに入っているファイルの数によっては時間がかかる場合があります。
- カテゴリーデータベース作成、更新中は他の操作はできません。
- カテゴリーデータベースを更新すると、USB 機器または SD カードに _ContentsDB フォルダが作成されます。_ContentsDB フォルダ内にあるデータをパソコンなどで変更または削除しないでください。正しくファイルが再生できなくなります。
- カテゴリーデータベースは最大 15000 曲登録することができます。

1 [カテゴリー DB 更新] をタッチする



メッセージが表示されます。

2 [はい] をタッチする



カテゴリーモードで再生する

1 [リスト] をタッチする



2 モードを切り替えるボタンをタッチする



モードを切り替えるボタン

3 再生するファイルを選ぶ



▶ Play :

該当するリストの先頭ファイルから再生されます。

[トップ] :

一番上の階層のリストに移動します。

[一つ上] :

一つ上の階層のリストに移動します。

音楽CDをSDカードに録音する

再生中の音楽CDをSDカードに録音します。

- 録音中は、ワンセグとSDソースは選択することができません。
- 録音中に電源をオフにしないでください。ファイルが消えてしまったり、SDカードが破損するおそれがあります。電源をオフにしたい場合は、録音を中止してから行ってください。
- 録音中に録音を中断しても、それまでに録音を完了しているデータは保存されます。
- 録音ファイルは、次のように名前が付けられます。
 - タイトル名: _Track_ (トラック番号) _ (年) _ (月日) _ (時刻)
 - アルバム名: _Album_ (年) _ (月日) _ (時刻)
 - アーティスト名: _Artist_ (年) _ (月日) _ (時刻)なお、年(西暦)、月日、時刻(24時制)は、その音楽CDが初めて録音されたときの開始時点のものです。
- 楽曲情報は本機で編集することができます。
- 録音中は、「録音先」、「録音音質」は設定できません。

■ 録音可能曲数について

録音可能曲数は、録音品質によって異なります。

- SDカード(8GBの場合):
 - 標準音質 … 約2000曲
 - 高音質 … 約1000曲

■ 録音可能アルバム数について

最大999枚録音できます。

録音設定をする

音楽CDから録音するときの録音音質を設定します。

1 音楽CDのAV画面を表示して、 【録音設定】をタッチする



2 【録音音質】をタッチする



3 録音音質を選択する



【標準 (128kbps)】:
標準の音質で録音します。

【高音質 (256kbps)】:
高音質で録音します。

録音する

音楽 CD を再生しながら、SD カードに最大約 2 倍速で録音します。



- 録音中にエンジンを切ったり、スタートしないでください。ファイルが消えてしまったり、SD カードが破損するおそれがあります。
- エンジンを切ったりスタートさせたいときは、録音を中止してください。
- SD カードが本機に挿入されていないと録音できません。

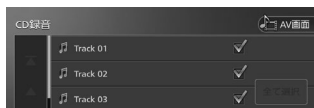
1 ソースを DISC に切り替えて、録音したい音楽 CD を再生する

2 [録音] をタッチする



CD 録音画面が表示されます。

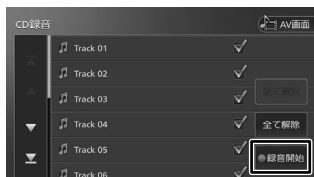
3 録音する曲をタッチする



[全て選択] / [全て解除] :

録音する曲の選択を、すべて選択、解除できます。

4 [録音開始] をタッチする



確認メッセージが表示されます。

5 [はい] をタッチする

録音が始まります。



[録音停止] :

録音を停止して、ディスクの 1 曲目から再生します。



すべての録音が終了すると、[録音モード終了]が表示されます。[録音モード終了]にタッチして [はい] にタッチすると、ディスクの 1 曲目から再生されます。

録音データを再生するには、ソースを SD にします。



- 手順 3 で、すでに録音されている曲を選択すると、メッセージが表示され、録音データが上書きされます。
- 録音中に [リスト] にタッチすると、録音状況が次のアイコンで表示されます。
 - : 録音済みの曲
 - : 録音中の曲 (赤)
 - : 録音予定の曲 (エンジ)
 - : 録音予定がない曲 (グレー)
 - : エラーが発生して録音されなかった曲
- 録音中はプログレスバーを表示します。シークバーのような操作はできません。

録音したデータを再生する

ソース切替画面でSDを選択します。SDの録音データを再生する場合は、再生モードを「録音データ」にしてください。(→ P.73)

ここまでの手順

ソースをSDに切り替える (→ P.68)



① 曲名 (ファイル名)

● アルバム名 (フォルダ名)

● アーティスト名

アルバムアート画像

② 再生時間

③ シークバー

④ ランダム再生モード

⑤ リピート再生モード

⑥ 再生状態表示

⑦ 再生残り時間

⑧ ファイル番号

● 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[Pスリープ]	チェックを付けるとパッセンジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
[タイトル編集]	録音データのタイトルを編集します。
[録音データ削除]	録音データの削除をします。
🔀	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> 🔀 OFF : ランダム再生モードを解除します。 🔀 曲 : 再生中のリスト内のファイルをランダム再生します。

ボタン	説明
🔄	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> 🔄 ALL: 再生中のリスト内のファイルをくり返し再生します。 🔄 1: 再生中のファイルをくり返し再生します。
⏸	再生または一時停止 (ポーズ) します。
⏮ / ⏭	前または次のファイルを再生しませぬ (スキップ)。タッチし続けると、早戻し (バックサーチ) または早送り (フォワードサーチ) します。
[リスト]	再生リストを表示します。 <ul style="list-style-type: none"> 再生リストについては73ページの「再生リストと再生モードについて」をご覧ください。



- ジャンルの画像、アルバムアート画像は、情報があるときに表示されます。
- アルバム名、曲名、アーティスト名は、情報がすべて表示されていないときには、それぞれの項目にタッチすると情報がスクロール表示されます。

録音データのタイトルを編集する

SD カードに録音したデータのタイトル（曲名、アルバム名、アーティスト名、ジャンル、アルバムアートワーク）を編集します。SD の録音データを編集する場合は、再生モードを「録音データ」に切り替えておいてください。（→ P.73）

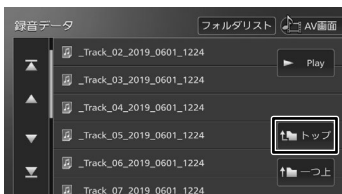
ここまでの手順 ▶

ソースをSDに切り替える（→ P.68）

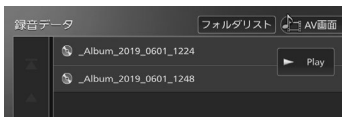
1 [リスト] をタッチする



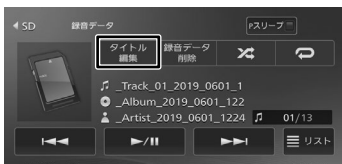
2 [トップ] をタッチする



3 アルバム名をタッチして編集したい曲が含まれるアルバムを再生する



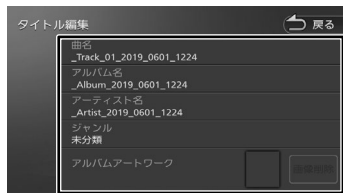
4 [タイトル編集] をタッチする



5 編集したい曲をタッチする



6 編集したい項目をタッチする



曲名：

文字入力画面が表示されます。

アルバム名：

文字入力画面が表示されます。

変更したアルバム名は同一アルバム内のすべての曲に反映されます。

アーティスト名：

文字入力画面が表示されます。

編集すると確認メッセージが表示されます。

【はい】：

編集したアーティスト名は同一アルバム内のすべての曲に反映されます。

【いいえ】：

編集している曲のみに反映されます。

ジャンル：

リストから選択します。

選択すると確認メッセージが表示されます。

【はい】：

選択したジャンルは同一アルバム内のすべての曲に反映されます。

【いいえ】：

編集している曲のみに反映されます。

アルバムアートワーク：

録音データにお好みの画像をアートワークとして表示させることができます。



- 入力可能最大文字数は、曲名 / アルバム名 / アーティスト名とも 128 文字です。
- 文字入力方法については 25 ページをご覧ください。

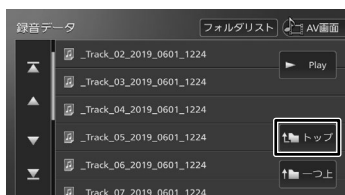
タイトルを消去する

編集したアルバム内すべてのタイトル（曲名、アルバム名、アーティスト名、ジャンル）を消去することができます。

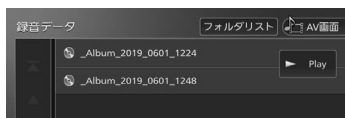
1 [リスト] をタッチする



2 [トップ] をタッチする



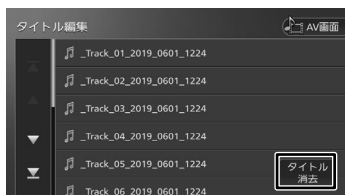
3 アルバム名をタッチしてタイトルを消去したいアルバムの曲を再生する



4 [タイトル編集] をタッチする



5 [タイトル消去] をタッチする



確認メッセージが表示されます。

[はい] :
現在の曲を含むアルバム内すべてのタイトルを消去します。

[いいえ] :
消去しません。

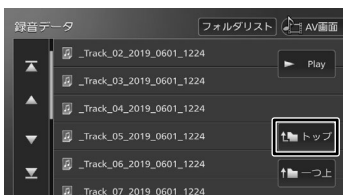
アルバムアートワークとして画像を表示させる

録音データを再生するときにアルバム単位で、SDカードまたはUSB機器に保存したお好みの画像ファイル（JPEGまたはPNGのデータサイズ650KB以下）をアートワークとして表示させることができます。

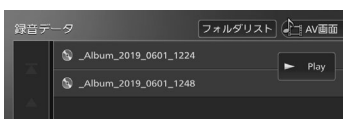
1 [リスト] をタッチする



2 [トップ] をタッチする



3 アートワーク画像を表示させたいアルバム名をタッチしてアルバムの曲を再生する



4 [タイトル編集] をタッチする



5 [アルバムアートワーク] をタッチする



6 [デバイス切替] をタッチして画像を保存しているデバイスを選択する



7 ア트워크にしたい画像を選ぶ



録音データの再生画面でアルバムア트워크が表示されるようになります。

ア트워크を削除する

1 「アルバムア트워크として画像を表示させる」(→ P.79) の手順 5 まで操作する



2 [画像削除] をタッチして、[はい] をタッチする



ア트워크が削除されます。

録音データを削除する

SD カードに録音したデータを削除します。事前に SD カードの再生モードを「録音データ」に切り替えておいてください。(→ P.73)

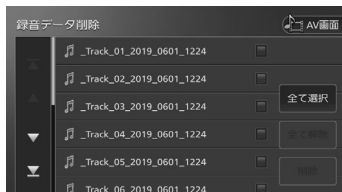
ここまでの手順

ソースを SD に切り替える (→ P.68)

1 [録音データ削除] をタッチする



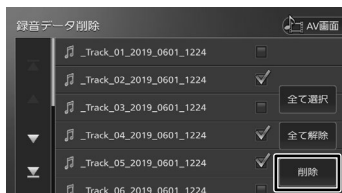
2 削除するデータを選んでタッチする



[全て選択] :
すべての曲を選択します。

[全て解除] :
すべての曲の選択を解除します。

3 [削除] をタッチして、[はい] をタッチする



CD・オーディオ ファイルディスクを 再生する

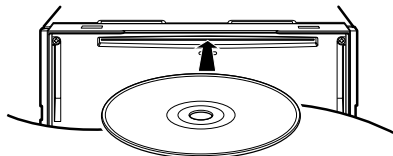
ディスクを入れる / 出す

ディスクを入れる

- 1 【▲】（オープンキー）を押す
- 2 [DISC] をタッチする



- 3 ディスクを挿入口に入れる



フロントパネルが自動的に閉じます。
ソースが「DISC」に切り替わります。



- ディスクを挿入すると、フロントパネルは自動的に設定されている角度に戻ります。
- フロントパネルを開いたまま走行しないでください。フロントパネルを開いたまま走行すると、衝突時にけがをする原因となります。安全のためフロントパネルを閉じてください。

ディスクを取り出す

- 1 【▲】（オープンキー）を押す
- 2 [DISC] をタッチする

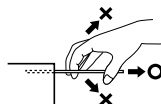


フロントパネルが開き、ディスクが排出されます。

- 3 ディスクを取り出す



- ディスクが排出された後、ディスクを取り出さないと、約 15 秒後に自動的に引き込まれます。
- 本機からディスクを取り出すときは水平方向に引き出してください。下側や上側に強く押しながらかき出すとディスクの記録面に傷を付ける原因となります。



ディスクを取り出せないときは

- 1 【▲】（オープンキー）を押し続ける
- 2 [はい] をタッチする



フロントパネルが開き、ディスクが排出されます。

- 3 ディスクを取り出す

画面の見かたと操作

音楽 CD またはオーディオファイルディスクを再生します。

ここまでの手順 ▶

ソースを DISC に切り替える (→ P.68)

音楽 CD



オーディオファイルディスク



① ディスクの種類

② 音楽 CD :

♪ **トラック番号**

オーディオファイルディスク :

♪ **曲名 (ファイル名)**

● **アルバム名 (フォルダ名)**

👤 **アーティスト名**

🖼️ **アルバムアート画像**

③ 演奏時間

④ シークバー

⑤ ランダム再生モード

⑥ リピート再生モード

⑦ 再生状態表示

⑧ 演奏残り時間

⑨ 音楽 CD : **トラック番号 / 総曲数**

オーディオファイルディスク : **ファイル番号**

⑩ ファイル形式 (オーディオファイルディスクのみ)

● 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[P スリープ]	チェックを付けるとパッシブジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
[録音設定] (音楽 CD のみ)	SD カードに録音するときの設定をします。(→ P.75)
🔀	タッチするたびにランダム再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> 🔀 OFF : ランダム再生モードを解除します。 🔀 ALL (音楽 CD のみ) : アルバム内の曲をランダム再生します。 🔀 フォルダ (オーディオファイルディスクのみ) : 再生中の曲が含まれるフォルダ内のすべての曲をランダム再生します。
🔄	タッチするたびにリピート再生モードが切り替わります。 <ul style="list-style-type: none"> 🔄 ALL : すべての曲をくり返し再生します。 🔄 1 : 再生中の曲をくり返し再生します。 🔄 フォルダ (オーディオファイルディスクのみ) : 再生中の曲が含まれるフォルダ内のすべての曲をくり返し再生します。
▶/	再生または一時停止 (ポーズ) します。
◀◀ / ▶▶	前または次の曲を再生します (スキップ)。タッチし続けると、早戻し (バックサーチ) または早送り (フォワードサーチ) します。
📁 / 📁+ (オーディオファイルディスクのみ)	前または次のフォルダの先頭ファイルから再生します。
[録音] (音楽 CD のみ)	現在の音楽 CD を SD カードに録音します。(→ P.75) [録音停止] にタッチすると、録音を停止します。
[リスト]	再生中の曲またはファイルの再生リストを表示します。 <ul style="list-style-type: none"> [トップ] (オーディオファイルディスクのみ) : 一番上の階層のフォルダに移動します。 [一つ上] (オーディオファイルディスクのみ) : 一つ上の階層のフォルダに移動します。



- リピート再生モードとランダム再生モードは同時に設定できません。
- アルバム名、曲名、アーティスト名は、情報がすべて表示されていないときには、それぞれの項目にタッチすると情報がスクロール表示されます。
- 走行中は、アルバム名とアーティスト名は表示されません。曲名は表示されますが、スクロールはできません。

はじめに

基本操作

ナビゲーション

オーディオ・
ビジュアル

情報・設定

スマートフォン
連携

オプション

付録

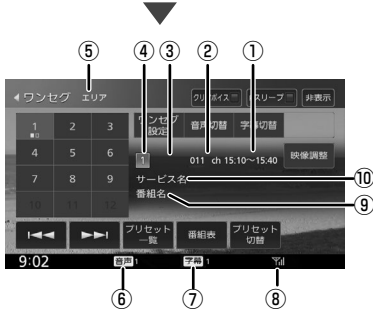
ワンセグを視聴する

画面の見かたと操作

ここまでの手順 ▶

ソースをワンセグに切り替える (→ P.68)

画面にタッチすると操作ボタンが表示されます。



操作ボタンは一定の時間が過ぎると消えます。画面右上の [非表示] でも消すことができます。

- ① 放送時間
- ② チャンネル番号
- ③ サービスのロゴ
- ④ プリセット番号
- ⑤ プリセットモード
- ⑥ 音声の種類
複数の音声 / 二重音声があるときに出力している音声の番号が表示されます。
- ⑦ 字幕の種類
字幕を選択しているときに表示されます。
- ⑧ 電波の強さ
- ⑨ 番組名
- ⑩ 受信している放送局名またはサービス名

● 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[クリアボイス]	チェックを付けると音声聞き取りやすくなります。
[P スリーブ]	チェックを付けるとパッセージャー スリーブ機能がオンになります。(→ P.69)
[非表示]	操作ボタンを消します。
[1] ~ [12] (プリセットチャンネルボタン)	プリセットされている放送局に切り替えます。視聴している放送局が複数のサービスを放送している場合は、■□が表示されます。視聴中のプリセットボタンをタッチするたびにサービスが切り替わります。
[ワンセグ設定]	中継局 / 系列局サーチと番組表の文字サイズを設定します。
[音声切替]	視聴番組に複数の音声 / 二重音声があるときに、音声を切り替えます。なお、番組によって、切り替わる音声の種類は異なります。
[字幕切替]	番組に字幕があるときに、字幕を切り替えます。なお、ボタンが表示されていても、字幕が放送されていない場合があります。
[映像調整]	映像の画質を調整します。(→ P.69)
◀◀ / ▶▶	前または次のプリセット局を選局します。
[プリセット一覧]	プリセット一覧を表示します。タッチするとプリセットされている放送局に切り替えます。視聴している放送局が複数のサービスを放送している場合は、■□が表示されます。視聴中のプリセットボタンをタッチするたびにサービスが切り替わります。
[番組表]	番組表を表示します。(→ P.86)
[プリセット切替]	プリセットモード (エリア / ホーム / お出かけ) が切り替わります。「エリア」は現在地周辺の地域のチャンネルが自動でプリセットされます。「ホーム」または「お出かけ」を初めてご使用になる場合は初期スキャンを行ってください。(→ P.85)

プリセットモードを切り替える

プリセットには、「エリア」、「ホーム」、「お出かけ」の3つのモードがあります。

■ エリア

エリアでは自車の移動先の地域のものに自動的に切り替わります。移動中に放送局を手早く選択するとき便利です。

■ ホーム / お出かけ

ホームとお出かけは、それぞれにプリセットが登録できます。自宅周辺では ホーム、ドライブ先ではお出かけと使い分けると便利です。

1 【プリセット切替】をタッチする

操作ボタンが表示されていないときは、画面にタッチすると表示されます。



タッチするたびに、エリア→ホーム→お出かけ→エリアの順に切り替わります。

放送局を登録（プリセット）する

初めてご使用になる場合は、ホームまたはお出かけには放送局が登録されていないため、初期スキャンを行ってください。

放送局をスキャンして、ホームまたはお出かけモードのプリセットボタンに放送局を登録します。

1 【プリセット切替】をタッチして、

「ホーム」または「お出かけ」に切り替える

操作ボタンが表示されていないときは、画面にタッチすると表示されます。



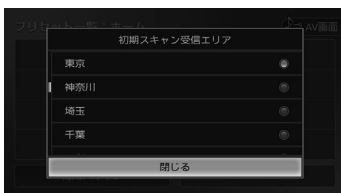
2 【プリセット一覧】をタッチする



3 【初期スキャン】をタッチする



4 現在地の都道府県をタッチして【はい】をタッチする



受信できる放送局を検索し、プリセットに登録します。



- 【再スキャン】は初期スキャンを行った後で、新たに受信できる放送局を空いているプリセットボタンに登録します。
- 再スキャンを行った後も、すでにプリセットされている内容はそのまま残ります。
- プリセットした後に初期スキャンをするとプリセットされていた内容はすべて消去され新たにプリセットします。

中継局 / 系列局をサーチする

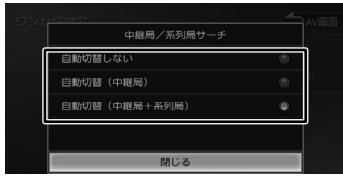
受信レベルが低下して番組を視聴できなくなったとき、自動的に受信可能な中継局 / 系列局を探して切り替えることができます（中継局サーチ）。

1 【ワンセグ設定】をタッチする



2 【中継局 / 系列局サーチ】をタッチする





【自動切替しない】：
中継局サーチをしません。

【自動切替 (中継局)】：
受信可能な中継局に切り替えます。

【自動切替 (中継局+系列局)】 (初期設定)：
受信可能な中継局または系列局に切り替えます。



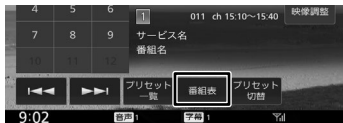
- 系列局に切り替わった場合、元のサービスと番組が異なる場合があります。
- 受信条件によっては、サーチに数分以上かかる場合があります。
- 系列局のない放送局の場合は、中継局のみがサーチされます。

番組表を見る

番組表を表示できます。また、表示した番組表から放送局を選局することもできます。

1 【番組表】をタッチする

操作ボタンが表示されていないときは、画面にタッチすると表示されます。



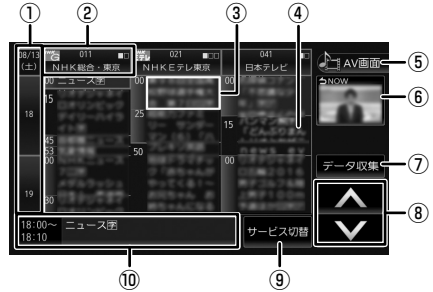
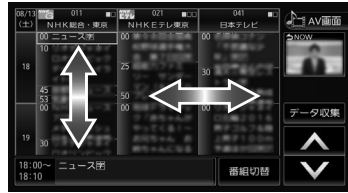
番組表が表示されます。



- すでに放送時間がすぎた番組の番組表は表示できません。
- 番組表データは、電源をオフにしてオンにすると消去されます。
- 受信したチャンネルは番組表データを自動で収集し表示します。受信していないチャンネルの番組表を表示したいときは【データ収集】にタッチしてデータを取得してください。
- ワンセグ番組表では、最大 10 番組まで表示されます。
- 受信していないサービスの箇所は空欄になります。受信すると表示されます。
- 番組表の文字サイズは、「大」、「中」、「小」に【ワンセグ設定】で変更することができます。

番組表の見かたと操作

番組表はフリックまたはドラッグすることで、上下左右にスクロールできます。



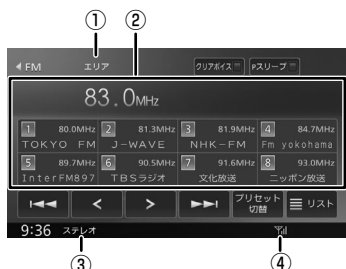
- ① 日時
- ② 放送局：
タッチするとその放送局を受信します。
- ③ フォーカス：
緑色の枠で表示されます。
- ④ 現在視聴中の番組：
背景が青色で表示されます。
- ⑤ [AV 画面]：
番組表を消して、AV 画面に戻ります。
- ⑥ 視聴中番組：
タッチすると現在視聴している番組にフォーカスを移動します。
- ⑦ [データ収集]：
プリセットされている放送局の現在時刻から 24 時間先までの番組表データを収集します。
- ⑧ ：
フォーカスを移動します。
- ⑨ [サービス切替]：
マルチ編成番組 (1 つのチャンネルで 2 番組を同時に放送すること) の場合はタッチすると番組表内の番組情報を別サービスに切り替えます。
- ⑩ 番組詳細：
フォーカスされている番組の情報を表示します。タッチすると、番組の詳細情報が表示されます。

AMまたはFMを聴く

画面の見かたと操作

ここまでの手順 ▶

ソースを AM または FM に切り替える (→ P.68)



- ① プリセットモード
 - ② プリセット番号 / 周波数 / 受信中の放送局名
 - ③ ステレオ受信表示
 - ④ 電波の強さ
- 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[クリアボイス]	チェックを付けると音声を取りやすくなります。
[Pスリープ]	チェックを付けるとパッセンジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
[1] ~ [8] (プリセットボタン)	プリセットされている放送局を受信します。
◀ / ▶	放送局を選択します。タッチするたびに、1 ステップずつ周波数を変えて選局します (マニュアル選局)。タッチし続けると、タッチしている間、周波数が連続して変わります。
◀◀ / ▶▶	プリセット局を番号順に受信します。「サーチ中…」が表示されるまでタッチし続けると、受信可能な放送局を自動的に受信します (オート選局)。
[プリセット切替]	プリセットモード (エアリア / お気に入り 1 / お気に入り 2) を切り替えます。(→ P.87)

ボタン	説明
[リスト]	プリセットモードが「エアリア」のときに、登録データから取得した放送局をリストで表示します。(→ P.88)

プリセットモードを切り替える

放送局のプリセットモードには、「エアリアモード」と「お気に入りモード」があります。

■ エアリアモード

本機の登録データに基づいて、現地在周辺の放送局が表示されます。

エアリアモードのプリセットボタンには、そのエアリアで受信可能な放送局 (コミュニティ FM 局を除く) が周波数の低い順に最大 8 局まで自動的に登録されます。

エアリアモードで選択できる放送局は、[リスト] にタッチすると表示できます。(→ P.88)

■ お気に入りモード

手動でお好みの放送局をお気に入り 1 またはお気に入り 2 にそれぞれ 8 局まで登録できます。(→ P.88)

1 [プリセット切替] をタッチする



タッチするたびに、エアリア→お気に入り 1 → お気に入り 2 → エアリアの順で切り替わります。

エリアモードの放送局をリストから選局する


エリアモード時のプリセット放送局リストから、受信する放送局を選択します。

- 1 [プリセット切替] をタッチして、エリアモードに切り替える
- 2 [リスト] をタッチする



- 3 受信する放送局をタッチする

1 ~ 8 : プリセットボタンにプリセットされている放送局

 : コミュニティ FM 局



・「コミュニティ FM 局」とは、市町村や政令指定都市の行政区内の一部地域を放送対象とする放送の形態です。

放送局を登録（プリセット）する

お気に入りモードのプリセットボタンに手で放送局を登録（プリセット）します。

- 1 登録する放送局を受信する
マニュアル選局またはオート選局などで、登録する放送局を受信します。(→ P.87)
- 2 [プリセット切替] をタッチして、「お気に入り 1」または「お気に入り 2」に切り替える



- 3 登録先のプリセットボタンを 2 秒以上タッチし続ける



受信中の放送局がプリセットボタンに登録されます。

登録した放送局は、お気に入りモード（1 または 2）で該当するプリセットボタンにタッチすると受信できます。

交通情報を受信する

交通情報（1620kHzまたは1629kHz）を受信します。交通情報に切り替えると、受信状態が良好のほうが自動的に受信されます。

画面の見かたと操作

ここまでの手順 ▶

ソースを交通情報に切り替える（→ P.68）



- ① 周波数
- ② 電波の強さ
- 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[クリアボイス]	チェックを付けると音声が聞き取りやすくなります。
[Pスリープ]	チェックを付けるとパッシブジャースリープ機能がオンになります。（→ P.69）
[1620kHz] / [1629kHz]	受信周波数を1620kHzまたは1629kHzに手動で切り替えます。



- 交通情報の音量は、他のソースから独立して調整できます。

「SMART USEN」を使う

「SMART USEN」は、株式会社 U-NEXT が提供するラジオ型の定額制音楽配信サービス（アプリケーション）です。

「SMART USEN」を利用するには iOS 用スマートフォンアプリケーションが必要です。

「SMART USEN」についてはホームページをご覧ください。 <https://smart.usen.com/>

準備

1 App Store から「SMART USEN」を iPhone にインストールする

本機と iPhone を接続する

1 本機に iPhone を接続する

本機に接続する iPhone がインターネットに接続されていることを確認してください。

本機の USB ケーブルに接続します。

接続ケーブルは別売の iPod 接続ケーブル KCA-iP103 を使用します。

2 「SMART USEN」を起動する



- 「SMART USEN」を起動して本機に接続しているときは、iPhone での操作はできません。
- 「SMART USEN」のすべてのチャンネルを聴くには有料サービス契約が必要です。
- 「SMART USEN」ご利用時の通信料はお客様のご負担となります。
- 通信が不安定な場合は正常に動作しない場合があります。

画面の見かたと操作

ここまでの手順 ▶
 ソースを SMART USEN に切り替える (→ P.68)

- 曲名、アーティスト名は、情報がすべて表示されていないときには、それぞれの項目にタッチすると情報がスクロール表示されます。
- 走行中は、アーティスト名は表示されません。曲名は表示されますが、スクロールはできません。



① CH チャンネル名

- 🎵 曲名
- 👤 アーティスト名
- 🖼️ アルバムアート画像

● 表示されるボタンとはたらき

ボタン	説明
[P スリープ]	チェックを付けたとパッセンジャースリープ機能がオンになります。(→ P.69)
🔇 / 🔊	🔇 をタッチすると消音します。 🔊 をタッチすると元の音量に戻ります。
[CHANNEL リスト]	聴きたいジャンルやカテゴリーからチャンネルを選択します。
[FAVORITE リスト]	お気に入り登録したチャンネルと今まで聴いたことのあるチャンネルをリスト (お気に入りリスト / 履歴リスト) で切り替えて表示します。チャンネルにタッチするとチャンネルが切り替わります。
[お気に入り登録]	再生中のチャンネルをお気に入り登録します。
[お気に入り一覧]	お気に入りリストに登録されたチャンネルから最大 99 チャンネルを表示します。タッチするとチャンネルが切り替わります。

ボタン	説明
[リスト]	再生中の曲、一つ前の曲、再生予定の5曲をリストで表示します。このリストからチャンネル選択はできません。

チャンネルを選ぶ

1 [CHANNEL リスト] をタッチする



2 聴きたいジャンル、またはカテゴリー名をタッチする



3 聴きたいチャンネルをタッチする



[トップ] :
一番上の階層のリストに移動します。

[一つ上] :
一つ上の階層のリストに移動します。

[絞り込み] :
絞り込み条件にタッチすると、表示するチャンネルを絞り込めます。

チャンネル名を検索する

1 [CHANNEL リスト] をタッチする



2 [チャンネル名検索] をタッチする



3 検索したいチャンネル名を入力する



- 入力可能最大文字数は、30 文字です。
- 文字の入力方法は 25 ページをご覧ください。

再生中のチャンネルをお気に入りに登録する

再生中のチャンネルをお気に入り登録することができます。

1 【お気に入り登録】 をタッチする



「お気に入りチャンネルに追加しました」と表示されチャンネルを登録します。

登録したチャンネルは [FAVORITE リスト] および [お気に入り一覧] から簡単に選択できるようになります。

お気に入りのチャンネルを選ぶ

1 【お気に入り一覧】 または 【FAVORITE リスト】 をタッチする



2 聴きたいチャンネルをタッチする

■ 【お気に入り一覧】 をタッチしたとき



[前ページ] / [次ページ] :
お気に入り一覧のページを切り替えます。

[一覧を閉じる] :
お気に入り一覧を閉じます。

■ 【FAVORITE リスト】 をタッチしたとき



【履歴リスト】 :

今まで聴いたチャンネルから最大 30 チャンネルのリストを表示します。

[お気に入りリスト] にタッチするとお気に入りリストに戻ります。



- 「お気に入り一覧」、「お気に入りリスト」、「履歴リスト」のチャンネルを本機で削除することはできません。「SMART USEN」アプリケーションで削除してください。