

別売品と組み合わせて使う

接続する各機器の説明書もよくお読みください。

DSRC車載器と接続して使う

DSRC車載器を接続して、VICSの情報提供サービスを受けたり、ETCとして有料道路で料金の自動支払いや通行ができます。

- DSRC車載器(CY-DSR110D)を本機に接続するには、別売のDSRC車載器・カーナビゲーション接続コード(CA-DC10D)が必要です。

DSRC車載器を本機に接続すると、DSRC車載器側の機能が一部制限されます。

- DSRC車載器の一部のボタンは操作できません。
- DSRC車載器からの音声案内は行いません。ナビゲーションから音声または画面表示で案内されます。ただし、下記のようなときは、DSRC車載器から音声案内されます。
 - ・ETCカードを入れたままエンジンをかけた(ACCをONにした)とき
 - ・ETCカードを入れたままエンジンを切った(ACCをOFFにした)とき

VICS情報提供サービス(P.84)

DSRC路側機(道路に設置される路側無線装置)より5.8GHz VICS情報を受信し、ナビゲーションで活用できます。

- 広域な道路交通情報や安全運転支援情報の内容を画像や簡易図形などでわかりやすく表示したり、音声で通知したりします。(P.85)
- 県境を越える広域の渋滞・規制情報^{※1}を考慮したルート探索ができます。(P.69、73[VICS経路探索])
- 高速道路上のITSスポットではドライブ中の注意を促すため、落下物情報、渋滞末尾情報、前方静止画像情報を案内します。(P.85)

※1 走行する道路により情報の提供範囲が異なります。

DSRCアップリンク(P.87)

DSRC車載器に関する情報やナビゲーションで収集した情報(走行位置情報など)をDSRC路側機へ送信することをいいます。送信された情報は、道路交通情報の提供などに活用されます。

- 走行開始/終了地点など、個人情報に関わる情報は収集されません。
- アップリンクについては、DSRC車載器の説明書もご覧ください。
- DSRCアップリンクする/しないの設定ができます。(P.87)

ETC車載器として使う

DSRC車載器からの情報に連動して、本機から料金案内や、料金所で支払った料金の履歴を見ることができます。

- ETC車載器は、本機に接続できません。
- ETCカードまたはETC一体型クレジットカードをご使用ください。それ以外のカードを入れたら、「カードが読めません」と音声案内されます。
- DSRC車載器接続時は、カードを入れたら地図画面に**ETC**と表示されます。
- ETC拡大図表示を「する」に設定してください。(P.153)

ETC拡大図が表示されないETC料金所について

- 新しく設置されたETC料金所などでは、ETC拡大図が表示されない場合があります。そのときは、音声案内のみ行います。

お知らせ

- ETCゲートを通過してすぐに右左折するルートを通る場合などは、料金の音声案内を中断し、ルート音声案内を行う場合があります。
- 万一、利用できない場合は、「ETCゲートを通過できません。」と音声案内されます。料金所に進入している場合、停車して料金所の係員の指示に従ってください。
- 表示金額は、割引などにより実際に請求される金額とは異なる場合があります。
- DSRC車載器を接続すると、ETCカードの有効期限が近いまたは有効期限切れの場合、音声と画面表示でお知らせします。例:「カードの有効期限が近づいています」「カードの有効期限をお確かめください」
- カードの有効期限は必ずカードを直接ご確認ください。
- 有効期限の案内は、ETCカードを挿入する、または挿入した状態で車のエンジンをかける(ACCをONにする)と行われます。

料金履歴を見る

情報メニュー(P.22)から高速料金表示を選ぶ

- 高速料金履歴画面が表示されます。(履歴100件まで)

最新	利用日	料金	戻る
↑	20XX年 X月 XX日	600円	詳細
	20XX年 X月 XX日	600円	詳細
	20XX年 X月 XX日	450円	詳細
	20XX年 X月 XX日	550円	詳細
↓	20XX年 X月 XX日	-150円	詳細

- **最新**: 日付の新しい順に5件表示
- **詳細**: 料金履歴の詳細を表示
- **▲ ▼**: ページの切替
- 100件を超えると古い順に消去されます。
- 件数が多いと、表示に時間がかかります。

お願い

- 料金所付近では、料金履歴を確認しないでください。**高速料金表示**を選んで高速料金履歴画面(上記)が表示されるまでは、DSRC車載器は路側アンテナと通信できません。料金所で開閉バーが開かず、事故の原因となります。

リヤビューカメラに切り換える

カメラの映像は、視野・距離感が目視時とは異なります。車両を移動させる際には、必ず目視でも確認してください。

準備

- カメラ設定をしてください。(P.155)
 - ・カメラスケール表示を調整
 - ・カメラ割込みを「する」に設定

車のシフトレバーを「R(リバース)」に入れる

- カメラの映像が表示されます。



お知らせ

- 車のシフトレバーを「R」に入れないと、カメラの映像は表示されません。
- カメラ映像が見にくいときは、「カメラスケール表示」の調整画面(P.155)を表示させ、画質を調整してください。(P.17)

別売品と組み合わせて使う

別売品

別売品と組み合わせて使う

接続する各機器の説明書もよくお読みください。

ビデオカメラと組み合わせる

準備

- ビデオカメラを本機に接続してください。

オーディオメニュー(P.22)から VTRを選ぶ

- 接続した機器の映像が表示されます。



ビデオ再生中に[AUDIO]を押すと、
状態表示画面が表示されます。



全画面で表示

- [AUDIO]を押しても、
全画面で表示できます。

音質・音場を
調整する
(P.128)

アスペクトを切り換える(P.127)

2台目のモニターと組み合わせる

本機の映像*1を、2台目のモニターに表示
できます。

準備

- 2台目のモニターを、本機が接続されて
いる入力モード(「ビデオ入力」など)に
切り換えてください。

オーディオを切り換える(P.90)

- 本機および2台目のモニターに、
選んだオーディオが表示されます。
- [現在地]を押すと、2台目のモニター
に映像を出力したまま、本機のモニ
ターを現在地画面に切り換えること
ができます。
- 2台目のモニターには、走行中でも
映像が出力されます。

※1 デジタルTV、SD動画再生、iPodビデオ、VTR

ダウンロードキーの出力

インターネットで年度更新地図データを
ダウンロードする際に使用します。

準備

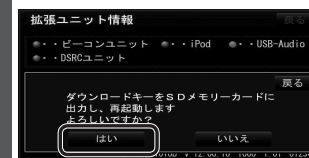
- SDメモリーカードを本機に挿入してくだ
さい。(P.27)

1 情報メニュー(P.22)から 拡張ユニットを選ぶ

2 ダウンロードキー出力を選ぶ



3 はいを選ぶ



- SDメモリーカードのルートフォルダ
に、ダウンロードキー「update_info_
*****.dat」が出力され、再起
動します。
(「*****」部は、ナビゲー
ションによって異なります。)

お知らせ

- 年度更新地図の発売時期・販売方法につ
いては、決定次第、当社サイトにてご案内
します。

<http://panasonic.jp/navi/>