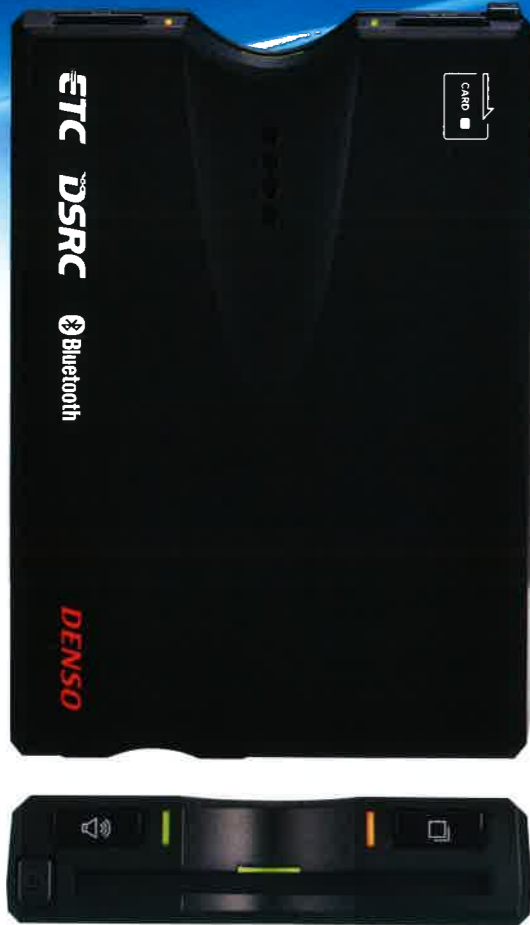


スマホと連携する、ITSスポット対応DSRC車載器登場。



(原寸)

ITSスポット対応DSRC車載器  
DIU-A050 DC12V専用  
(品番:104126-454)



◎メーカー希望小売価格 27,090円/税抜価格25,800円  
※本製品はカーナビゲーションと接続できません。  
※商品の価格には取付費・セットアップ作業費は含まれておりません。

基本機能

ITSスポットサービス対応(DSRC)	スマートフォン連携	ETCカード有効期限通知機能	セットアップ情報通知機能	ETCカード挿し忘れ警告機能
ETCカード抜き忘れ警告機能	アンテナ外れ警告機能	利用履歴確認	音声案内	ブザー案内

本体取り付け例



運転席足元



コンソールBOX

■外形寸法/質量 [本体寸法] 幅約70mm×高さ約17mm×奥行約97mm/約100g ■電源部 [動作電圧] DC12V (10V~16V) [消費電流] 500mA以下 (12V, 25℃時) [配線] 3線 (+B, ACC, E)  
■ヒューマンインターフェイス部 [LED表示] 処理OK時: 緑色LED点灯 (告知音と連動) / 処理NG時: 橙色LED点灯・点滅 (告知音と連動) [告知音] 内蔵スピーカによる音声案内・ブザー音 [カードコネクタ] 全取納式 [履歴確認] 最大100件 (音声案内)  
■環境仕様 [保存温度範囲] -40℃~+90℃ [動作温度範囲] -30℃~+85℃

※ETCカード有効期限通知機能、ETCカード挿し忘れ警告機能、ETCカード抜き忘れ警告機能は、ON/OFFを切り替えることができます。 ※利用履歴確認は使用するETCカードの種類により異なります。  
※ITSスポット対応DSRC車載器とETC車載器は同時に取り付けすることはできません。

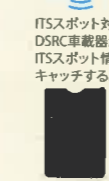
高速道路を走行中のドライバーに、必要な情報を、必要なタイミングで提供する、スマホを使った、次世代の安心・安全サービス

道路交通情報

県境を越えて、広域な道路情報を簡易図形で表示。



ITSスポット対応DSRC車載器がITSスポット情報をキャッチすると



道路交通情報 受信画面

先の渋滞が確認できる  
広域な道路交通情報を簡易図形で表示します。

ハイウェイラジオがスマホから聴ける

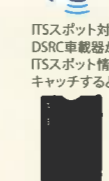
AMラジオで流れているハイウェイラジオがクリアな音声で情報提供されます。

安全運転支援

前方の危険を事前にキャッチ。画面表示と音声で注意喚起。



ITSスポット対応DSRC車載器がITSスポット情報をキャッチすると

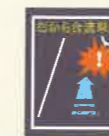


障害物情報 受信画面

前方の障害物を事前に注意  
停止車両や落下物など交通障害や規制をお知らせ。

この先、障害物。走行注意。

合流車両の“ヒヤリ”を減少



合流箇所の手前で、事前に合流車両の存在をお知らせ。

合流支援 受信画面

緊急事態をお知らせ



地震やトンネル火災など、緊急事態をお知らせ。

緊急メッセージ 受信画面

見通しの悪いカーブの先をお知らせ



見通しの悪いカーブの先の停止車両や渋滞の存在を伝えます。

前方渋滞情報 受信画面

事故多発地点で注意喚起



事故多発地点をお知らせ安全運転を促します。

事故多発地点 受信画面

先の悪天候や凍結を、実画でお知らせ



トンネルの入口と出口で異なる天候や、積雪、凍結などを実際の静止画でお知らせ。

前方気象路面状況 受信画面

渋滞多発箇所を、実画でチェック



先にある、渋滞頻度の高い箇所を実際の画像で確認できます。

前方渋滞状況 受信画面

ITSスポット対応DSRC車載器でキャッチした情報を、スマホで表示・音声案内

高速道路や有料道路に設置された「ITSスポットサービス(DSRC)路側無線装置」から配信される高速・大容量データを「ITSスポット対応DSRC車載器」がキャッチ。Bluetooth®通信でつながった対応Android™スマートフォンが、広域な道路交通情報や安全運転支援情報を簡易画像で表示、音声で案内。より快適で安全なドライブをサポートします。

※Bluetooth®は、米国Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。  
※DSRC: Dedicated Short Range Communication (=専用狭域通信) の略。



スマートフォン連携機能

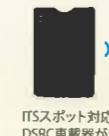
道路交通情報	・広域な道路交通情報 ・ハイウェイラジオ情報 など
安全運転支援	・落下物・合流車・渋滞・緊急事態 ・画像情報(気象、渋滞手前) など
ETC自動料金支払い	・料金表示 ・履歴表示 など

ETC自動料金支払い

音声案内ETC車載器として、ノンストップ、キャッシュレスで、ETCゲートをスムーズに通行。



料金は1000円です。



ITSスポット対応DSRC車載器が音声案内



ETCゲート通過料金表示 受信画面

ETCゲート通過時、料金表示

スマホ画面では利用料金を表示。



利用履歴が確認できる  
スマホでETC利用履歴が確認できます。

利用履歴確認画面

※開発につき画面意匠は、異なる場合があります。