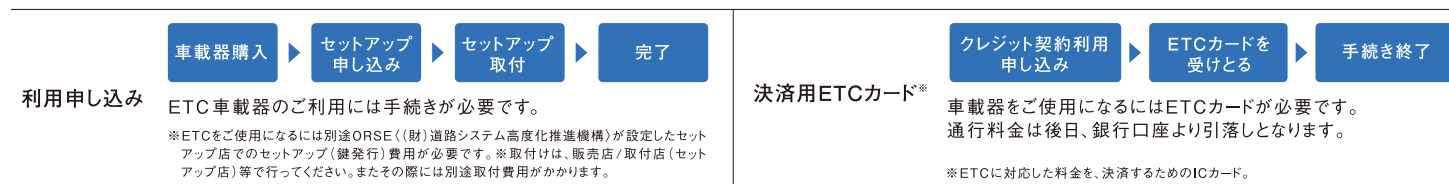


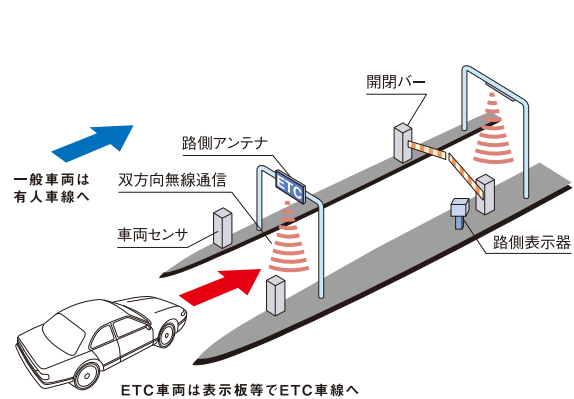
三菱電機ETC車載器

本カタログ掲載商品の希望小売価格にはセットアップ・取付に要する費用等は含まれておりません。

●利用申し込みとETCカードの入手の仕方



●料金収受のしくみ



※ETC/一般混在レーン設置料金所もありますので、前方車両にご注意ください。
 ※開閉バーが開かなかった場合は、係員が案内するまでお待ちください。

●車載器セットアップ申し込み証明書記載内容

車載器タイプ	EP-739B	EP-739S	EP-538BW	EP-538BD	EP-638B	EP-618B
型式	EP-9U79	EP-9U79	EP-9U58V	EP-9U58V	EP-9U68V	EP-9U68
型式登録番号	0471	0471	0437	0437	0449	0448
製造者	三菱電機	三菱電機	三菱電機	三菱電機	三菱電機	三菱電機

家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

「eco changes」は、家庭・オフィス・工場から社会インフラ、そして宇宙にいたるまで、幅広い事業を通して、持続可能な社会の実現に貢献していく、三菱電機グループの環境ステートメントです。

注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「取付要領書」をお読みください。運転の妨げとなる場所や水、湿気、ほこり、油煙の多い場所に設置しないでください。事故、火災、故障等の原因となることがあります。

警告 安全のため走行中、ドライバーはETC車載器の操作はしないでください。ETCレーンご利用の際は、十分な車間距離を取り、20km/h以下に減速、徐行してください。

[保証書に関するお願い] ●商品には保証書を添付しています。ご購入の際は必ず保証書の記載事項を確認の上、大切に保管してください。尚、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。

[取付上のご注意] ●本製品は、平成11年12月27日告示の道路運送車両の保安基準第29条第4項第7号(運輸大臣または地方運輸局長が指定したもの)に対する運輸省告示第八百二十号への適合性に対し、保安基準に適合する商品として、当該箇所への装着に対し、車両検査の対象品として基準を満たす商品であることを確認します。本製品は同様の取付・取扱説明書の指示通りに、正しく取付けられた場合に限り保安基準に適合いたします。取付・取扱説明書の指示以外の取付け方や、その他の改造等を行ったときにその適合性を保証するものではありません。●車載器の付け替え、車両ナンバー変更時は、再セットアップが必要となります。●車への取付けは、必ず販売店/取付店(セットアップ店)等で行ってください。●車種等によっては取付けが不可能なものや、取付けは可能でも安全のため適切でない車種があります。ご購入前に販売店にご相談ください。●アンテナは非防水ですので、車外に取付けしないでください。●フロントガラス上部にフィルムアンテナを装着している車種については使用できない場合もあります。詳しくは、販売店へご確認ください。●車種により、フロントガラスが熱線反射ガラスの場合、システムが機能しない場合があります。詳しくは、販売店へご確認ください。●カード抜き忘れ機能の警告音が本体から出る為、取付場所によっては聞こえにくい場合があります。●EP-739シリーズ、EP-638B、EP-618Bのアンテナ部、及びEP-538BW/BDの本体をフロントガラスに取付ける際は、ルームミラーの陰で運転者の視界の妨げにならない場所に取付けてください。●EP-739シリーズ、EP-638B、EP-618B、EP-538BW/BDは、カーオーディオとの接続はできません。●EP-538BW(フロントガラス貼付専用タイプ)をご購入された後に、ダッシュボードに設置される場合には、別途ダッシュボード設置用スタンドEP-OSD1(希望小売価格1,050円)が必要となります。●EP-538BD(ダッシュボード設置専用タイプ)をご購入された後に、フロントガラスに貼付される場合には、別途取付用ブラケットEP-OSF2(希望小売価格525円)をご購入いただき、その中にある両面テープが必要となります。

[その他のご注意] ●本カタログに記載している画面はすべてハメコミ合成です。また、表示内容は実際とは異なる場合があります。●希望小売価格には、セットアップ費用、取付費に要する費用は含まれておりません。●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。●ETCは財団法人道路システム高度化推進機構の登録商標です。

[ご採用に際しての注意] ●当社の責に帰すことができない事由から生じた損害、当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、当社の予見の有無を問わず特別の事情から生じた損害、二次損害、事故補償、当社製品以外への損傷およびその他の業務に対する保証については、当社は責任を負いかねます。

<p>三菱電機(株)姫路製作所は、環境マネジメントシステムISO 14001の登録サイトです。 登録番号: EC97J 1234 登録年月日: 1998年3月24日 Himeji Works is an ISO 14001 environmental management registered site. Registration number: EC97J1234 Date: March 24, 1998</p>	<p>三菱電機(株)姫路製作所は、品質マネジメントシステムに関するISO/TS16949認証を取得しています。 (ISO/TS16949は、ISO9001に自動車生産及び関連サービス部品組織の固有要求事項を加えた規格です。)</p>
--	---

三菱電機ETC車載器・ウェブサイト www.MitsubishiElectric.co.jp/etc

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル)

カタログ請求、製品の取扱い方法に関するお問い合わせ先
三菱電機カーインフォメーションセンター

フリーダイヤル **0120-182710**

9:00~17:30(土・日・祝日・弊社の休日は除く)

F-F01-9-C8351-C 本0908<DNP> 2009年8月作成

MITSUBISHI

三菱電機ETC車載器

Changes for the Better



光沢をまとう、スタンダード。

NEWスタンダード・モデル、新登場。



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

本カタログ掲載商品の希望小売価格にはセットアップ・取付に要する費用等は含まれておりません。

ETCカードの有効期限
 案内機能つき

美しさのモノクローム。

シンプルさのなかにも高級感が漂う、
カーインテリア感覚のNEWスタンダード。

光沢のある黒が
高級感を際立たせる、
上質のブラック。



EP-739B



シンプル&モダンに
磨きかけた
輝きのシルバー。

EP-739S



似て非なるブラック、そしてシルバーのスタンダード・モデル。

NEW [ブラック] EP-739B アンテナ分離・スピーカー一体型 希望小売価格 14,070円(税抜価格 13,400円)

NEW [シルバー] EP-739S アンテナ分離・スピーカー一体型 希望小売価格 14,070円(税抜価格 13,400円)

<原寸大>



<原寸大>



*本体取付ブラケット部は除く。

新製品の特長

1 ETCカード有効期限案内機能搭載。

ETCカード認証時にカード有効期限を音声で通知します。ETCカードの有効期限切れを喚起し、ETCレーンでのトラブルを未然に防止します。



2 より聞き取りやすくなった音声案内。

ETCカード誤挿入時の確認メッセージの復唱やレーン通過時の利用案内など、聞き取りやすい音声で、メッセージを効果的に伝えます。

3 光沢のある高級感を漂わせるデザイン。

人気のスタンダードモデルであるブラックとシルバーは、光沢仕上げを施すことで、質感にこだわったデザインにしました。シンプルでありながら高級感を漂わせる、カーインテリア感覚のETCです。

ETCカード有効期限内案内	音声案内	LED、フザー	簡単操作	カード抜き忘れ警告
利用履歴検索	累積料金案内	セキュリティ自己診断	LED内蔵アンテナ	カーナビ連携

ETCカードの挿入状態を、LED表示で一目で確認!

ETC車載器がETCカードを認証したかどうか、本体およびアンテナ部のLEDランプにより確認できます。
※ETCカードの有効期限が切れているかどうかは識別できませんので、あらかじめご確認をお願いいたします。

ETCカード認証時* 	ETCカード非認証時 	ETCカード認証時
※ETCカードの挿入が必要です。		フロントガラスへの取付けにより高い視認性を確保しました。

【オプション】アンテナ取付ブラケット
(ダッシュボード上用) (EP-739シリーズ専用)
EP-0SD3
希望小売価格 **1,155円**(税抜価格 **1,100円**)
フロントガラスが垂直に近いバスやトラック、乗用車向けのダッシュボードに取付けるブラケット。(フロントガラスの傾きが水平から55°以上の車両に必要となります。)
※アンテナ取付ブラケット使用時もアンテナ部のLEDランプ点灯状況が確認可能です。

●本体設置例



●アンテナ設置例



*1 アンテナ部をフロントガラスに取付ける際は、ルームミラーの陰で運転者の視界の妨げにならない場所に取付けてください。

拡張ポート搭載で、便利なオプション機能との連携も可能。

●拡張ポートによりプリンターとの接続も可能。

外部機器自動認識機能を採用した拡張ポートを搭載。EP-739シリーズはプリンターとの接続によりETCの利用履歴をプリントアウトできます。(プリンター: DNWA社製) ※詳しくは販売店でご確認ください。

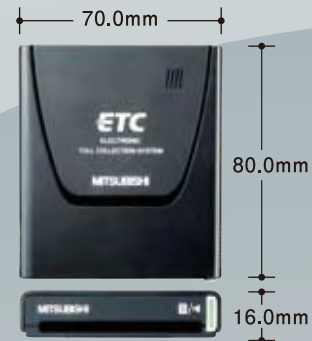
●三菱カーナビゲーションとスマートに接続。

三菱カーナビゲーションとの連携により、料金所ではETC通行ゲートを表示と音声で案内。高速出口では通行料金を表示するほか、履歴表示も可能です。
※別途ETC接続ケーブルが必要です。※当社製接続カーナビの機種により履歴表示件数が異なります。※カーナビゲーションと連動させた場合には、カーナビゲーションとETC両方からの音声案内となります。ETC側の音量を0番に設定してご使用ください。ETC側の音量を0番に設定した場合、カード有効期限内を走行しません。ETC側の音量を0番に設定しても、一部の機種についてはETC側からの音声案内がありません。カーナビゲーションと連動させた場合のフザー案内機能については、ETC単独で使用する場合と動作が異なる場合がございます。

ナビゲーションとの接続ケーブル			
	ETC車載器のみ接続用ケーブル EP-9CN9T 希望小売価格 5,250円 (税抜価格 5,000円)		光・電波ビーコンアダプター [CJ-80H]との同時接続用ケーブル LE-70BEC-7L 希望小売価格 10,395円 (税抜価格 9,900円)
HDDカーナビ [NR-HZ001シリーズ、NR-HZ750CD/700CDシリーズ、CU-H9700シリーズ] および、DVDカーナビ [CU-V7000シリーズ、NR-VZ800MCD/VZ801MCDシリーズ] と ETC車載器 [EP-739シリーズ] を接続するためのケーブル。長さ: 7m ※EP-9CN9TはLE-44EC-7Lの後継機種です。仕様に変更はありません。		DVDカーナビ [CU-V7000シリーズ] と ETC車載器 [EP-739シリーズ] を接続するためのケーブル。長さ: 7m ※光・電波ビーコン対応VICSアダプター [CJ-80H]との同時接続用ケーブル。 ※ETC車載器のみの接続も可能です。	HDDカーナビ [NR-HZ001シリーズ、NR-HZ750CD/700CDシリーズ、CU-H9700シリーズ、DVDカーナビNR-VZ800MCD/801MCDシリーズ] と ETC車載器 [EP-739シリーズ] を接続するためのケーブル。長さ: 7m ※光・電波ビーコン対応VICSアダプター [CJ-90H]との同時接続用ケーブル。 ※ETC車載器のみの接続も可能です。

アンテナもスピーカーも
すべて内蔵した日本最小^{*1}の超小型ボディ。

EP-538BW [マットブラック]	アンテナ・スピーカー一体型 /フロントガラス貼付け専用タイプ ^{*4}	希望小売価格 9,800円 (税抜価格 9,334円)
EP-538BD [マットブラック]	アンテナ・スピーカー一体型 /ダッシュボード設置専用タイプ ^{*5}	希望小売価格 9,800円 (税抜価格 9,334円)

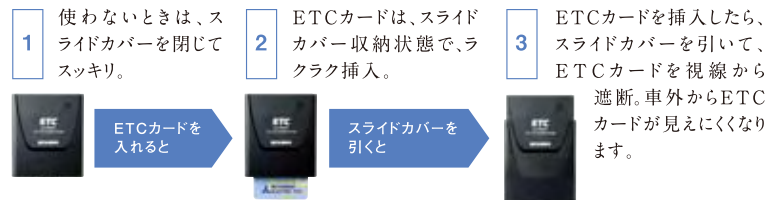


EP-538BD同梱
ダッシュボード設置用スタンド
(EP-538BD専用)



ルームミラーの裏に設置^{*2}^{*3}

●ETC カード挿入使用例



- 音声案内
- LED、ブザー
- 簡単操作
- カード抜き忘れ警告
- 100件 利用履歴検索
- 累積料金案内
- セキュリティー自己診断



【オプション】取付用ブラケット(EP-538BW/BD専用)
EP-0SF2 希望小売価格 525円 (税抜価格500円)
フロントガラスが垂直に近いバスやトラック、乗用車向けブラケット。
(フロントガラスの傾きが水平から45°以上の車両に必要となります。)

※1 2008年5月、当社調べ。国内市販市場、アンテナ一体型車載器において。※2 EP-538BWの本体をフロントガラスに取付ける際は、ルームミラーの陰で運転者の視界の妨げにならない場所に取付けてください。※3 道路運送車両の保安基準第29条第4項第7号に対する運輸省告示第八百二十号への適合性に対し、保安基準に適合する商品です。※4 EP-538BW(フロントガラス貼付け専用タイプ)をご購入された後に、ダッシュボードに設置される場合には、別途ダッシュボード設置用スタンドEP-0SD1(希望小売価格1,050円)が必要となります。※5 EP-538BD(ダッシュボード設置専用タイプ)をご購入された後に、フロントガラスに貼付ける場合には、別途取付用ブラケットEP-0SF2(希望小売価格525円)をご購入いただき、その中にある両面テープが必要となります。

基本機能をしっかりおさえたシンプルモデル。

EP-638B [ブラック]	アンテナ分離・スピーカー一体型	オープン価格*
EP-618B [ブラック]	アンテナ分離型	オープン価格*



- 音声案内^{*}
- LED、ブザー
- セキュリティー自己診断
- GOOD DESIGN グッドデザイン賞受賞

※EP-618Bは対応していません。



【オプション】アンテナ取付ブラケット(ダッシュボード上用)
(EP-600シリーズ専用)
EP-0SD2 オープン価格*

フロントガラスが垂直に近いバスやトラック、乗用車向けのダッシュボードに取付けるブラケット。
(フロントガラスの傾きが水平から55°以上の車両に必要となります。)

*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

ゲートから車載器までトータルに支える
三菱電機ならではのETC。

スペック・仕様一覧	EP-739B	EP-739S	EP-638B	EP-618B	EP-538BW	EP-538BD
ETCカード有効期限案内	○	○	—	—	—	—
安全運転をサポートする音声案内	○	○	○	—	○	○
本体LEDとブザー音でお知らせ	○	○	○	○	○	○
ボタンを押すだけの簡単操作	○	○	—	—	○	○
うっかりを防ぐカード抜き忘れ警告機能	○	○	—	—	○	○
100件 100件まで確認できる利用履歴検索	○	○	—	—	○	○
便利な累積料金案内	○	○	—	—	○	○
セキュリティーに優れた自己診断機能	○	○	○	○	○	○
LED内蔵アンテナ付き ^{*1}	○	○	—	—	—	—
カーナビゲーション連携 ^{*2} ^{*3} ^{*4} ^{*5}	○	○	—	—	—	—
電源	12/24V兼用(車両バッテリー)	12/24V兼用(車両バッテリー)	12/24V兼用(車両バッテリー)	12/24V兼用(車両バッテリー)	12/24V兼用(車両バッテリー)	12/24V兼用(車両バッテリー)
動作温度	-30℃~85℃	-30℃~85℃	-30℃~85℃	-30℃~85℃	-30℃~85℃	-30℃~85℃
消費電流	400mA以下	400mA以下	400mA以下	400mA以下	400mA以下	400mA以下
音声部	スピーカー内蔵	スピーカー内蔵	スピーカー内蔵(EP-638Bのみ)	スピーカー内蔵	スピーカー内蔵	スピーカー内蔵
ボタン	2個	—	—	—	1個	1個
ETCカードI/F	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠	ISO/IEC DIS7816 -1,-2,-3,-4に準拠
外部I/F	外部機器接続用(RS-232C)	—	—	—	—	—
本体寸法	70.0(W)×17.6(H)×109.0(D)mm	68.0(W)×17.0(H)×103.0(D)mm	70.0(W)×16.0(H)×80.0(D)mm	70.0(W)×16.0(H)×80.0(D)mm	70.0(W)×16.0(H)×80.0(D)mm	70.0(W)×16.0(H)×80.0(D)mm
ARIB規格	(ARIB STD-T75)対応	(ARIB STD-T75)対応	(ARIB STD-T75)対応	(ARIB STD-T75)対応	(ARIB STD-T75)対応	(ARIB STD-T75)対応
アンテナ部寸法	30.4(W)×18.6(H)×30.4(D)mm、ケーブル3.5m(本体と接続)	30.2(W)×18.4(H)×30.2(D)mm、ケーブル3.5m(本体と接続)	—	—	—	—

※1 ETCカード認証時にLEDが青く点灯します。
※2 当社製接続カーナビの機種により履歴表示件数が異なります。
※3 別途ETC接続ケーブルが必要です。
※4 当社製カーナビとの接続時は、カーナビの誘導案内音声を優先するため、ETCの音声案内が出力されない場合があります。
※5 カーナビゲーションと連動させた場合には、カーナビゲーションとETC両方からの音声案内となります。ETC側の音量を0番に設定してご使用ください。ETC側の音量を0番に設定した場合、カード有効期限案内を行いません。ETC側の音量を0番に設定しても、一部の場面についてはETC側からの音声案内があります。カーナビゲーションと連動させた場合のブザー案内機能については、ETC単独で使用する場合と動作が異なる場合がございます。