

安心して走り続けてもらうために、

ETC2.0車載器 **ETC2.0**

カーナビなしで快適なカーライフがはじまる。

カーナビレス 音声案内タイプ

EP-E216SB1 EP-E216SBG1

オープン価格*

アンテナ(GPS・スピーカー内蔵)分離型 68.0(W)×16.7(H)×105.3(D)[mm]



- 新セキュリティ規格対応 セキュリティ規格の変更後もそのまま使用可能
- 新スプリアス規格対応 スプリアス規格変更後も使用可能
- 有効期限内案内 カード有効期限を音声でお知らせ
- 高用車向け 特車ゴールド制度に対応 (EP-E216SBG1のみ)
- 12V/24V対応 12V車と24V車の両方に対応します

業界初^{※1}! 信号情報活用運転支援システムに対応。

当社DIATONE SOUND. NAVI連動型

※1 業界で初めて高度化光ビーコンを利用し、信号情報活用運転システムに対応。2016年10月発売。当社調べ。国内市場向けETC2.0車載器において。

EP-B016SRBW EP-B016SRBD

オープン価格*

アンテナ分離型 70.0(W)×15.0(H)×113.0(D)[mm]



- 新セキュリティ規格対応 セキュリティ規格の変更後もそのまま使用可能
- 新スプリアス規格対応 スプリアス規格変更後も使用可能
- 有効期限内案内 カード有効期限を音声でお知らせ
- 高度化光ビーコン 信号情報活用運転支援システムに対応

※2 当社製ETC2.0サービス対応カーナビゲーションと連携時、ナビ側で動作する機能です。
※3 NR-MZ300シリーズ、NR-MZ200シリーズと連携時、ナビ側で動作する機能です。
●別途ETC2.0接続ケーブルが必要です。



アンテナ取付位置



フロント(車高の低い車用)
EP-B016SRBW

ダッシュボード(車高の高い車用)



EP-B016SRBD

カーナビとの接続で、ETC2.0サービスに対応。

当社DIATONE SOUND. NAVI連動型

EP-B018SX

オープン価格*

アンテナ分離型 70.0(W)×15.0(H)×111.4(D)[mm]



- 新セキュリティ規格対応 セキュリティ規格の変更後もそのまま使用可能
- 新スプリアス規格対応 スプリアス規格変更後も使用可能
- 有効期限内案内 カード有効期限を音声でお知らせ

※4 当社DIATONE SOUND. NAVIと連携時、ナビ側で動作する機能です。
●別途ETC2.0接続ケーブルが必要です。



ETC2.0はカーナビ連動機能の活用で、より快適なカーライフを実現します。



いまやクルマに欠かせないETCが「ETC2.0」に進化しました。これまでの高速料金の支払いだけでなく、渋滞回避支援や安全運転支援など、運転するあなたにとって価値ある情報をタイムリーに提供します。さらにETC2.0限定の高速料金割引など、ETC2.0はあなたにとって快適なカーライフにつながる新しいサービスです。

ETC2.0ってなに？

ETC2.0は道路に設置されているアンテナ「ITSスポット」に対応し、高速・大容量で双方通信を行う「路車協調サービス」です。これまでの料金収受はもちろん、渋滞回避や安全運転を支援する情報などをリアルタイムに提供します。

ETC2.0 ※各画面は当社DIATONE SOUND. NAVIと連携時、カーナビ側で表示されるものです。
※写真やイラストは実際と異なる場合があります。

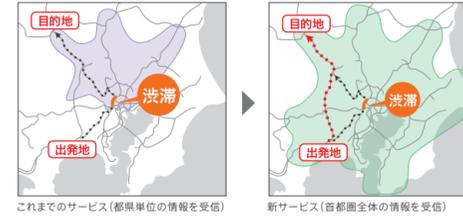
広域道路情報の提供

最大1,000km分の道路交通情報を提供します。



渋滞回避支援

広域な道路交通情報をリアルタイムに配信し、前方の渋滞状況をお知らせします。



安全運転支援

トンネル入口などの渋滞状況を画像で提供します。



緊急メッセージ

震度5強以上の地震発生時に注意を喚起します。



高度化光ビーコン

※対応モデル: EP-B016SRBW/EP-B016SRBD
※各画面は当社DIATONE SOUND. NAVI(NR-MZ300シリーズ/NR-MZ200シリーズ)と連携時、カーナビ側で表示されるものです。

赤信号残時間表示

高度化光ビーコンにより、信号機の情報を表示することで安全かつ円滑な走行をサポートします。



青信号発進支援表示

青信号までの残り時間を地図画面左下にゲージで表示し、スムーズなドライブをアシストします。



ETC2.0だけの通行割引の実施

圏央道(新湘南バイパス含む)と東海環状自動車道の通行において、ETC2.0限定で料金水準の割引を実施しています。



圏央道(茅ヶ崎)CT~海老名)CT、海老名~木更津)CT)、新湘南バイパス(藤沢~茅ヶ崎)CT)



東海環状自動車道

主な区間の料金例 (2022年9月現在)

大井松田 ⇄ 相模原		入間 ⇄ 境古河	
ETC2.0以外	ETC2.0	ETC2.0以外	ETC2.0
1,500円	1,390円	2,180円	1,850円

つくば中央 ⇄ 神崎		松尾横芝 ⇄ 木更津東	
ETC2.0以外	ETC2.0	ETC2.0以外	ETC2.0
1,280円	1,100円	2,070円	1,750円

土岐南多治見 ⇄ 関広見		豊田松平 ⇄ 関広見	
ETC2.0以外	ETC2.0	ETC2.0以外	ETC2.0
1,430円	1,220円	2,520円	2,130円

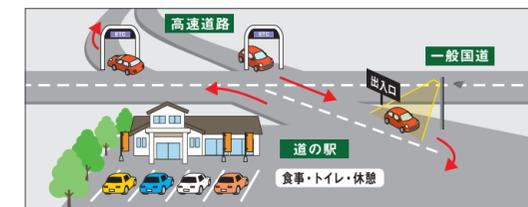
大垣西 ⇄ 養老		菟野 ⇄ 大安	
ETC2.0以外	ETC2.0	ETC2.0以外	ETC2.0
460円	410円	640円	600円

※各区間の普通車料金を掲載

ETC2.0はさらに新サービスを拡充予定

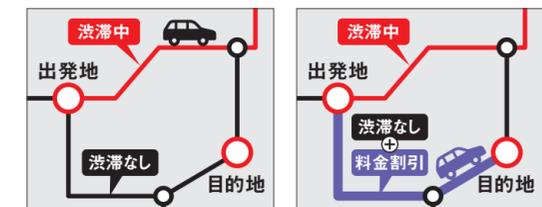
高速道路を一時退出しても料金継続で再進入可能に

事故や災害のためや、道の駅などに立ち寄るために高速道路を一時退出した場合でも、目的地まで高速道路を降りずに利用した料金と変わらず走行可能に。



渋滞を避けたルートを選ぶと料金割引に

環状道路などで渋滞を避けたルートを走行することで、利用料金が割引になることも。



駐車場で料金支払いが可能に



小銭が不要! さらに周辺の店舗情報も併せて受信が可能に!

フェリーの乗船を簡素化



セキュリティ規格の変更

国土交通省では、ETC2.0/ETC車載器において、お客様の決済情報を将来にわたり安全に保護するため、セキュリティ規格の変更を予定しています。新セキュリティ対応のETC2.0/ETC車載器はセキュリティ規格が変更しても引き続きご使用いただけます。

●すでにお使いの三菱電機ETC車載器の新セキュリティ対応については下記のWEBサイトをご確認ください。

www.MitsubishiElectric.co.jp/carele/etc/number

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-0SD4
オープン価格*
対応モデル: EP-E216SB1/EP-E216SBG1



アンテナ取付ブラケット(ダッシュボード上用)
EP-0SD5
オープン価格*
対応モデル: EP-B018SX/EP-N319HX/EP-N319HXRK/
EP-N320HX/EP-N320HXRK(EP-N322HXRK)



アンテナ取付ブラケット(ダッシュボード上用)
EP-0SD2
オープン価格*
対応モデル: EP-C322HX/EP-C322HXRK



当社DIATONE SOUND. NAVIとの接続ケーブル
LE-68FF-2SS
希望小売価格 4,400円(税別価格 4,000円)
対応モデル: EP-B016SRBW/EP-B016SRBD



当社DIATONE SOUND. NAVIとの接続ケーブル
EP-9CN18
希望小売価格 4,400円(税別価格 4,000円)
対応モデル: EP-B018SX

※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。