

News Release

2022年10月6日

報道資料

カロツェリア『サイバーナビ』8機種を発売

～高画質・高音質なコンテンツをオンラインで楽しめる快適な車内空間を実現～



【AVIC-CQ912 II-DC】

パイオニアは、優れたナビ機能を備え、オンラインで高画質・高音質な映像コンテンツを楽しめるカーナビゲーション カロツェリア『サイバーナビ』8機種を発売します。

本機は、株式会社NTTドコモ(以下、ドコモ)の車内向けインターネット接続サービス「docomo in Car Connect」に対応し、同梱もしくは別売のネットワークスティック*1を接続して車内にWi-Fiスポットを構築できます*2。YouTube動画を直接再生できる「ストリーミングビデオ」や家庭用ブルーレイレコーダーの映像・録画コンテンツを遠隔再生できる「レコーダーアクセス」など、ネットワークを利用した機能を搭載しているため、車内で映像コンテンツなどを存分に楽しむことができます*3*4。

ナビ画面には高精細HDパネルを採用し、あらゆる映像ソースを美しく鮮やかな高画質で楽しめるハイビジョン再生と、ハイレゾ音源再生に対応。さらに、CDや圧縮音源、ネットワーク動画やミュージックビデオなどのコンテンツをハイレゾ音源相当の音質にアップグレードする独自技術「マスターサウンドリバイブ」により、圧縮音源でもクリアで臨場感のあるサウンドを実現します。また、ネットワーク接続環境下で地図情報をいつでも更新できる「自動地図更新」や、「スーパールート探索」「フリーワード音声検索」などのナビ機能で、常に最新の地図で快適なドライブを楽しめます。

カロツェリア『サイバーナビ』商品ページ：<https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/carnavi/cybernavi/?ad=pr>

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
■ LS(ラージサイズ)メインユニットタイプ			
9V型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/チューナー・AV一体型メモリーナビゲーション ネットワークスティックセット	AVIC-CQ912 II-DC	オープン価格	11月
9V型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/チューナー・AV一体型メモリーナビゲーション	AVIC-CQ912 II	オープン価格	
8V型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/チューナー・AV一体型メモリーナビゲーション ネットワークスティックセット	AVIC-CL912 II-DC	オープン価格	
8V型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/チューナー・AV一体型メモリーナビゲーション	AVIC-CL912 II	オープン価格	

■ 200mm ワイドメインユニットタイプ			
7V 型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/ チューナー・AV 一体型メモリーナビゲーション ネットワークスティックセット	AVIC-CW912 II -DC	オープン価格	11 月
7V 型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/ チューナー・AV 一体型メモリーナビゲーション	AVIC-CW912 II	オープン価格	
■ 2D メインユニットタイプ			
7V 型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/ チューナー・AV 一体型メモリーナビゲーション ネットワークスティックセット	AVIC-CZ912 II -DC	オープン価格	11 月
7V 型 HD/TV/DVD/CD/Bluetooth/USB/SD/ チューナー・AV 一体型メモリーナビゲーション	AVIC-CZ912 II	オープン価格	

【主な特長】

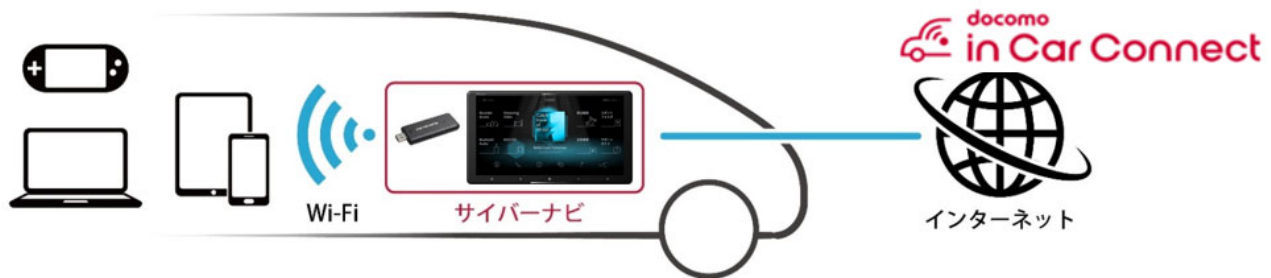
1) “クルマのオンライン化”でさらに便利で充実したカーライフを実現^{※3※4}

ドコモの車内向けインターネット接続サービス「docomo in Car Connect」に対応し、同梱もしくは別売のネットワークスティックを接続すればドコモの高速データ通信 (LTE) を定額で制限なく利用でき、広いエリアで安定した通信が可能になります^{※5}。本機を車載用の Wi-Fi スポットとして利用できるため、同乗者は通信量を気にすることなくスマートフォンやタブレットなどを使ってオンラインの映像や音楽、ゲームを楽しめます。

また、「ストリーミングビデオ」機能を使って YouTube 動画を直接再生できるほか、お持ちの「Amazon Fire TV Stick」^{※6}を接続すれば、映画やドラマ、バラエティ、スポーツ、アニメまで幅広いジャンルのコンテンツも楽しめます。

“クルマのオンライン化”により、エンタテインメントに加え、車内で PC メールの確認や Web 会議といったテレワークを行えるなど、カーライフの可能性が広がります^{※3}。

なお、ネットワークスティックセット(-DC モデル)をご購入のお客様は、「docomo in Car Connect」を 1 年間無料^{※7}でご利用いただけます。



「docomo in Car Connect」について

ドコモが車内向けに提供する通信サービス。ドコモの高速データ通信を定額で利用でき、用途に合わせて 3 つの利用プラン(1 日 550 円、30 日 1,650 円、365 日 13,200 円/各税込)から選択が可能。車内でオンラインの動画や音楽、ゲームなど、データ通信量を気にすることなく楽しめます。

詳細については、以下の Web サイトをご参照ください。

URL: <https://docomo-icc.com/icc/>

2) ネットワーク経由で映像・動画を楽しめる充実したオンデマンド機能

・Web ブラウザを用いて YouTube 動画をサイバーナビの大画面で直接操作・再生できる「ストリーミングビデオ」機能を搭載。高画質・高音質な『サイバーナビ』で、YouTube 動画が手軽に楽しめます。

・自宅のブルーレイレコーダー内の映像コンテンツを手軽に遠隔再生できる「レコーダーアクセス」機能を搭載。DVD などにダビングすることなく『サイバーナビ』で録画番組のストリーミング再生を楽しめます。さらに、遠方へ出かけた際に自宅エリアの放送局のテレビ番組を視聴できることに加え、BS 放送、CS 放送の視聴も可能です^{※8}。

3) 『サイバーナビ』ならではの**高画質・高音質再生**

ディスプレイに高精細 HD パネルを採用し、HD 解像度へのフル対応を実現。地図表示はもちろん、ストリーミングによる映像コンテンツやテレビなどさまざまな映像ソースを高精細かつ高コントラストな描画で、繊細な色彩を忠実に表現します。また、ハイレゾ音源の再生に加え、独自の「マスターサウンドリバイブ」機能を搭載しているため、CD や圧縮音源だけでなく、ネットワーク動画や DVD/SD/USB などの映像ソースの音までもハイレゾ音源相当にアップグレードし、臨場感あふれる音で再生します。



【マスターサウンドリバイブ設定画面】

4) 「自動地図更新」機能を搭載

ネットワークステックや Wi-Fi テザリングなどを利用すれば、最新の道路や施設情報を自動でダウンロードし、地図を更新する「自動地図更新」機能を搭載。手間なく常に最新の地図でドライブできます^{※9}。また、追加費用なく自動で最新の道路/地点データ情報に更新できるバージョンアップが、最大3年分(最大年6回配信、発売時～2025年10月31日)付いており、取り付け後も新しい道路や施設などの情報を使用できます。

◆最新データバージョンアップ 1年延長プレゼント

MapFan スマートメンバーズ向けに、最新データバージョンアップ期間を最大3年から4年(2026年10月31日まで)に延長する特典をご用意しました。

スマートメンバーズ特典の加入期間：発売～2024年4月30日

対象機種：サイバーナビ 2022年モデル

最新データバージョンアップ



バージョンアップ方法などの詳細は、カロッツェリア Web ページ <https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/?ad=pr> をご覧ください。

5) その他

・コンソールと一体感のある「フルフラットデザイン」を採用し、より洗練された機能美を実現。また、HOME 画面や AV 画面などのインターフェースも近未来的で洗練されたデザインを採用。

・渋滞や交通規制情報、目的地付近の情報などをオンタイムで知らせる「ライブインフォ」や、ドライブに有用な情報、AV 情報を常時表示し、操作することができる「インフォガジェット」を搭載。

・長年蓄積してきた膨大な渋滞予測データやリアルタイムの走行・交通情報を分析し、ドライバーに最適な情報を提供する「スマートループ渋滞情報」^{※10} や、専用サーバーを経由して時間と料金を考慮した最適なルートを導き出す

「スーパールート探索」※10を搭載。

・すぐに行きたい場所やいつか行きたい場所を登録でき、ドライブの楽しみ方を広げる多彩な機能を備えたアプリケーション「Map Fan コネクト」※11に対応。

・前方風景の画像認識・解析により周囲のさまざまなリスクと状況変化を検知する「ドライブサポート」機能を搭載したマルチドライブアシストユニット「ND-MA2」(別売)に対応。

- ※1 ネットワークスティックセット(-DC モデル)のみに付属。単品モデルは別売となります。
- ※2 ネットワークスティックによる通信を行うためには、ドコモが提供する車内向けインターネット接続サービス「docomo in Car Connect」の申し込みが必要です。申し込みには d アカウント®が必要となります。
- ※3 「docomo in Car Connect」の使用期限があるネットワークスティック、またはスマートフォンなどの Wi-Fi テザリング設定など、通信機器との接続が必要です。
- ※4 運転者がテレビやオンデマンド機能を使った映像コンテンツを見るときは、必ず安全な場所に車を停止し、サイドブレーキをかけて使用してください。テレビや映像コンテンツは安全のため走行中は表示されません。
- ※5 スマートフォンやタブレットなど、最大 5 台まで接続可能です。
- ※6 Amazon が販売するメディアストリーミングプレイヤー。テレビの HDMI 端子に接続して Wi-Fi につなぐだけで、豊富な映画やビデオを大画面で楽しめます。YouTube、Facebook、Twitter などのウェブサイトにもアクセス可能です。
- ※7 1年間の無償使用権は、2025 年 9 月 30 日までに利用開始されない場合、無効となります。
- ※8 BS 放送、CS 放送は一部リモート視聴できないチャンネルがあります。
- ※9 「自動地図更新」機能は、通信可能な環境下で自動的に最新のバージョンアップ情報の検出を行い、バージョンアップするかどうかの確認表示を行います(確認は1日1回初回 Acc On 時)。
- ※10 スマートループ渋滞情報およびスーパールート探索をお使いいただくには、同梱または別売のネットワークスティックもしくは、Wi-Fi、Bluetooth (PAN プロファイル) 接続に対応する iPhone/スマートフォンなどが必要です。iPhone/スマートフォンでのご利用時はテザリング契約およびテザリング設定が必要です。
- ※11 各種 MapFan 連携機能をお使いいただくには、同梱または別売のネットワークスティックもしくは、Wi-Fi、Bluetooth (PAN プロファイル) 接続に対応する iPhone/スマートフォンなどが必要です。iPhone/スマートフォンでのご利用時は、テザリング契約およびテザリング設定が必要です。アプリケーション「MapFanAssist」(無料:iOS 14~15、AndroidOS 8~12 以上の端末に対応)がインストールされた iPhone/スマートフォンが必要です。ご使用には事前にパイオニア ウェブサイトのオーナーズリンクからお客様登録、商品登録、MapFan 会員 ID 連携登録が必要です。アプリケーション「MapFanAssist」、ウェブサイト「MapFan」はジオテクノロジー株式会社が運営しています。

*当社は日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にハイレゾロゴを冠して推奨しています。ハイレゾロゴは登録商標です。

*YouTube は Google LLC の登録商標です。

*「Wi-Fi」は、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。

*「docomo in Car Connect」「d アカウント」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。

*その他に記載されている会社および商品名は、各社の商標または登録商標です。

【主な仕様】

	AVIC-CQ912 II -DC /-CQ912 II	AVIC-CL912 II -DC /-CL912 II	AVIC-CW912 II -DC /-CW912 II	AVIC-CZ912 II -DC /-CZ912 II
■ナビゲーション本体(共通部)				
最大消費電流	10 A			
使用電圧	DC 14.4 V(10.8 V~15.1 V 使用可能)			
■GPS 部 受信方式	72 チャンネルマルチチャンネル受信方式			
■オーディオ部 最大出力	50 W × 4 ch			
■DVD プレーヤー部				
リージョン No.	2			
対応ディスク	DVD (VIDEO MODE、VR MODE)、DVD-R(DL)、DVD-RW、CD-ROM、CD-DA、CD-R/RW			
MP3 デコーディング フォーマット	MPEG-1、2、2.5 AUDIO LAYER-3			
WMA デコーディング フォーマット	Ver.7、8、9 (2 ch audio)			
AAC デコーディング フォーマット	MPEG-4 AAC (Ver.10.01.22 以前の iTunes でエンコードされたもののみ)			
AVI デコーディング フォーマット	MPEG-4 Video + MP3、MPEG-4 Video + AC3			
■FM/AM チューナー部				
受信周波数帯域	FM : 76.0 ~ 99.0 MHz、AM : 522 ~ 1,629 kHz			
■地上デジタル TV チューナー部				
放送方式	地上デジタル放送方式(日本)			
受信チャンネル	470 ~ 710 MHz (UHF 13~52 ch)			

■TV モニター部				
画面サイズ	9V 型 HD	8V 型 HD	7V 型 HD	
有効画素数	2,764,800 画素【水平 1280 x 垂直 720 x 3 (RGB)】			
方式	TFT アクティブマトリクス方式			
■外形寸法				
ナビゲーション部取付寸法 (W×H×D)	236 x 134 x 161 mm	200 x 126 x 165 mm	206 x 104 x 161 mm	178 x 100 x 165 mm
■質量				
ナビゲーション部	2.7 kg	2.5 kg	2.3 kg	
■ネットワークスティック				
対応	DC(同梱)/その他(別売)			
取付寸法 (W×H×D)	32 x 86 x 11 mm			
質量	28 g			

※お客様のお問い合わせ先※
 カスタマーサポートセンター TEL 0120-944-111 (無料)