Panasonic

カーナビステーション

総合カタログ

2020 / 秋

●SDカーナビステーション
●SSDカーナビステーション

TOKYO 2020

TOKYO 2020 PARALYMPIC GAMES

Worldwide Partner

移動を、感動に。

ストラーダ
Strada

クルマが動いているそのとき、こころは動いているだろうか。

ただ、目的地に向かうためだけの時間を過ごしては、いないだろうか。

ストラーダは、知っています。その時間がより楽しく豊かなものとなって

はじめて、クルマが素晴らしい空間となることを。

進化するストラーダは、もう、クルマを動かすためだけのものではありません。

本当に動かしたいのは、乗っているあなたの、こころなのですから。

移動を、感動に。

Strada

ストラーダ

※写真や画面はイメージです。　実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

感動の高画質へ。
有機ELディスプレイ
搭載モデルがついに登場。

有機ELディスプレイ&薄型狭額縁大画面。
ストラーダ史上最高画質を存分に満喫でき、
さらにブルーレイモデル、DVDモデルからえらべます。

色鮮やか

発光素子の光が純度の高い状態で再現されるので、色彩豊かで鮮烈な映像を描き出します。

漆黒の「黒」

黒を発光させない構造になっているため、コントラストが際立つ奥行きのある映像を表現します。

斜めもキレイに

視野角が広く、ほぼ真横からでも視聴が可能。助手席側からでも鮮やかな映像や地図を映し出します。

有機ELディスプレイ搭載モデルがついに登場。

F1X10BL

有機ELディスプレイ&薄型狭額縁大画面。
ストラーダ史上最高画質でブルーレイが楽しめるフラッグシップモデル。

F1X PREMIUM 10 有機EL　10V型　HD 1280×720

SDカーナビステーション
CN-F1X10BLD オープン価格＊　NEW 2020年10月中旬発売予定

無料地図更新	全地図更新 発売から3年間の内1回 2022年度版/2023年度版/2024年度版から 配信は2021年9月上旬からとなります。	部分地図更新データを年6回×最大3年配信 配信されるデータ ●道路地図 ●案内画面 ●音声案内 ●地点検索データ
	【有効期間】2021年9月上旬～2023年12月15日まで(予定)	【有効期間】2020年12月下旬～2023年12月15日まで(予定)

※詳しくはP26をご覧ください。

F1X10L

10V型有機ELディスプレイを搭載。ストラーダ史上最高画質で
地図も見やすく、映像も楽しめるDVDモデル。

F1X PREMIUM 10 有機EL　10V型　HD 1280×720

SDカーナビステーション
CN-F1X10LD オープン価格＊　NEW 2020年10月中旬発売予定

無料地図更新	全地図更新 発売から3年間の内1回 2022年度版/2023年度版/2024年度版から 配信は2021年9月上旬からとなります。	部分地図更新データを年6回×最大3年配信 配信されるデータ ●道路地図 ●案内画面 ●音声案内 ●地点検索データ
	【有効期間】2021年9月上旬～2023年12月15日まで(予定)	【有効期間】2020年12月下旬～2023年12月15日まで(予定)

※詳しくはP26をご覧ください。

F1D9V

左右スイングでベストアングルに!見やすくて操作がしやすい
9V型大画面。

9V型

SDカーナビステーション
CN-F1D9VD オープン価格＊　NEW 2020年10月中旬発売予定

無料地図更新	全地図更新 発売から3年間の内1回 2022年度版/2023年度版/2024年度版から 配信は2021年9月上旬からとなります。
	【有効期間】2021年9月上旬～2023年12月15日まで(予定)

※詳しくはP26をご覧ください。

RE SERIES

安全･安心運転支援がさらに充実。欲しい機能が満載のスタンダードモデル。

7V型
NEW 2020年10月上旬発売予定
SDカーナビステーション
CN-RE07WD
オープン価格＊
200 mmワイドモデル

7V型
NEW 2020年10月上旬発売予定
SDカーナビステーション
CN-RE07D
オープン価格＊
180 mmモデル

◎本製品は、B-CASカードを使用せずに地上デジタル放送を視聴できる新RMP方式※を採用しているため、B-CASカードを付属しておりません。※新RMP方式とは、地上デ
＊)オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。※写真や画面はイメージです。　実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

ストラーダが求める高画質は次のステージへ。

ブルーレイ再生・10V型大画面

DYNA BIG SWING DISPLAY / Blu-ray Disc / DVD VIDEO / Hi-Res AUDIO / 危険がわかる! 安全・安心運転サポート

動画でチェック! スマートフォン限定

ブルーレイディスク BD-R/RE	有機EL ディスプレイ	SDナビ	地デジ (12セグ・ワンセグ)	音声認識	DVD (DVD-R/RW)	CD (CD-R/RW)	USB*1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽*1/動画*2
NaviCon® Drive P@ss*1*2	FM/AM ワイドFM対応	スイング機能	HDブリリアント ブラックビジョン	ダイレクトレスポンス	ハイレゾ再生 (FLAC/WAV)	逆走検知警告/ 逆走注意アラーム	高音質サウンド 「音の匠」	高音質ストラーダ・ サウンドエンジン	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速
BLUETOOTH® Audio/ ハンズフリー	HDMI リピーター対応	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー 対応(別売)						

*1)別売のiPod/USB接続用中継ケーブル(CA-LUB200D)が必要です(詳細はP35)。
*2)別売のHDMI接続用中継ケーブル(CA-LND200D)が必要です。またiPod/iPhoneと接続する場合は、アップルLightning-Digital AVアダプタが別途必要です(詳細はP35)。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■映像出力/入力端子 ■音声入力端子 ■HDMI出力/入力端子 ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

VICS WIDE / Blu-ray Disc / DVD VIDEO / COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT / SD XC / dts 2.0+Digital Out / DOLBY AUDIO / HD-TVI / Bluetooth / TOP DIGITAL / HDMI / AVCHD / AVCREC / SRS CS Auto / gracenote / Made for iPhone | iPod / Java

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両AVインターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

DVD再生・10V型大画面

DYNA BIG SWING DISPLAY / DVD VIDEO / Hi-Res AUDIO / 危険がわかる! 安全・安心運転サポート

動画でチェック! スマートフォン限定

有機EL ディスプレイ	SDナビ	地デジ (12セグ・ワンセグ)	音声認識	DVD (DVD-R/RW)	CD (CD-R/RW)	USB*1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽*1/動画*2	NaviCon® Drive P@ss*1*2
FM/AM ワイドFM対応	スイング機能	HDブリリアント ブラックビジョン	ダイレクトレスポンス	ハイレゾ再生 (FLAC/WAV)	逆走検知警告/ 逆走注意アラーム	高音質サウンド 「音の匠」	高音質ストラーダ・ サウンドエンジン	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ ハンズフリー
学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー 対応(別売)								

*1)別売のiPod/USB接続用中継ケーブル(CA-LUB200D)が必要です(詳細はP35)。
*2)別売のHDMI接続用中継ケーブル(CA-LND200D)が必要です。またiPod/iPhoneと接続する場合は、アップルLightning-Digital AVアダプタが別途必要です(詳細はP35)。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■映像出力/入力端子 ■音声入力端子 ■HDMI入力端子 ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

VICS WIDE / DVD VIDEO / COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT / SD XC / DOLBY AUDIO / HD-TVI / Bluetooth / TOP DIGITAL / gracenote / Made for iPhone | iPod

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両AVインターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

DVD再生・9V型大画面

DYNA BIG SWING DISPLAY / DVD VIDEO / 危険がわかる! 安全・安心運転サポート

SDナビ	地デジ (12セグ・ワンセグ)	DVD (DVD-R/RW)	CD (CD-R/RW)	USB*1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽*1	NaviCon®	FM/AM ワイドFM対応	スイング機能
ダイレクトレスポンス	逆走検知警告/ 逆走注意アラーム	高音質サウンド 「音の匠」	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー 対応(別売)			

*1)別売のiPod/USB接続用中継ケーブル(CA-LUB200D)が必要です(詳細はP35)。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

VICS WIDE / DVD VIDEO / COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT / SD XC / DOLBY AUDIO / Bluetooth / TOP DIGITAL / gracenote / Made for iPhone | iPod

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両インターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

安全・安心運転サポートが充実

DVD VIDEO / 危険がわかる! 安全・安心運転サポート

SDナビ	地デジ (12セグ・ワンセグ)	DVD (DVD-R/RW)	CD (CD-R/RW)	USB*1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽*1	NaviCon®	FM/AM ワイドFM対応	ダイレクトレスポンス
逆走検知警告/ 逆走注意アラーム	高音質サウンド 「音の匠」	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー 対応(別売)				

*1)別売のiPod/USB接続用中継ケーブル(CA-LUB200D)が必要です(詳細はP35)。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

VICS WIDE / DVD VIDEO / COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT / SD XC / DOLBY AUDIO / Bluetooth / TOP DIGITAL / gracenote / Made for iPhone | iPod

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両インターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

ジタル放送の新しいコンテンツ権利保護専用方式です。詳しくは、右記サイトをご覧ください。一般社団法人地上放送RMP管理センター http://www.trmp.or.jp/

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V

上質な存在感で車室空間を一新

高画質ディスプレイ

みんなのクルマに、魅せる大画面。

動画でチェック! スマートフォン限定

大画面10V型ディスプレイに業界初※有機ELを搭載。地図や文字

魅せる 有機ELディスプレイ

光が存在しない「本物の黒」と、再現性の高い色調。

有機EL ディスプレイ

F1X10BL F1X10L

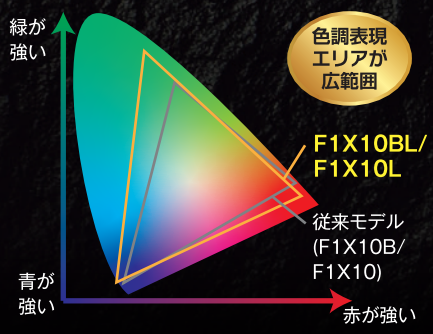
暗いシーンから明るいシーンまで表現力が豊か

黒を発光させないため、たとえば夜のシーンなどは引き締まった漆黒の闇を再現します。

従来モデル(F1X10B/F1X10)　F1X10BL/F1X10L

色再現性が高い

発光素子の光がほぼそのまま再現されるため色域が広く、色彩表現に深みを与えます。



コントラスト比の高さと視認性

コントラスト比が高いため、ナビ画面での視認性もさらに向上。

従来モデル(F1X10B/F1X10)　F1X10BL/F1X10L

施設名などの情報もはっきり読める

視野角が広い

視野角がほぼ180度と広いため、どの角度からでも美しい映像を楽しむことができます。

従来モデル(F1X10B/F1X10)　F1X10BL/F1X10L

※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

F1X PREMIUM 10 有機EL

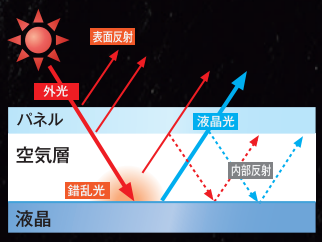
有機ELディスプレイで「黒」が際立つことで、他の色も鮮やかに表現

もくっきり、鮮やか。外光による反射もおさえ、斜めからも見やすい。

※国内市販AV一体型ナビゲーションとして有機ELを初採用。2020年8月末現在。

魅せる HDブリリアントブラックビジョン 低反射で明るく、外光下でも見やすい。

AGAR低反射フィルムやエアレス構造により、外光下でも視認性が高い。 F1X10BL F1X10L

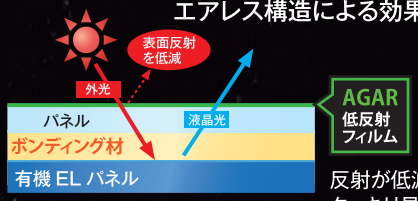


一般的な空気層のあるディスプレイ

外光が差し込む各層で乱反射して白っぽく見える。

AGAR低反射フィルム、エアレス構造による効果

HDブリリアントブラックビジョン



F1X10BL/F1X10L

反射が低減されクッキリ見える。

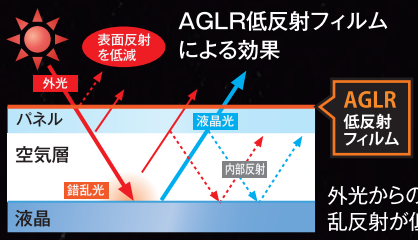
鮮やかで発色の良い画面の光沢感は損なわずに、明るい日中でも高い視認性を維持します。

AGLR低反射フィルムにより、反射が低減され見やすい。

F1D9V

外光のギラつき、反射を抑え、あらゆる環境下で高い視認性を維持します。

AGLR低反射フィルムによる効果



外光からの乱反射が低減。

サラサラとした感触でスムーズで滑らか

F1X10BL F1X10L F1D9V

指先の引っ掛かりが少ないスムーズな操作感。

高精細HD画質 高解像度なコンテンツをHD解像度で表示、高精細な画質で楽しめます。

F1X10BL F1X10L

HD 1280×720

ブルーレイや地デジなどの映像をHD解像度で表示。車内に自分だけのシアター空間が広がります。

- ●ブルーレイ F1X10BLのみ
- ●地デジ ●HDMI入力
- ●ドライブレコーダーナビ再生※1
- ●リヤビューカメラ映像※2

HD画質解像度で表示

従来比※ 2.4倍 ※当社WVGAモデル

※1 CA-DR03HTDと接続した場合 ※2 CY-RC500HDと接続した場合

対応モデル F1X10BL F1X10L

上質な存在感で車室空間を一新

高品質デザイン・大画面

F1X PREMIUM 10 有機EL

心を揺さぶる上質な逸品が、見るものを魅了する。

従来のカーナビのイメージをくつがえす、洗練されたフォルム

魅せる 多車種に装着可能な10V型

当社9V型と同じサイズで10V型を実現。

F1X10BL F1X10L

薄型・狭額縁のボリュームを抑えたディスプレイが、高画質な映像をより際立たせます。

- 地図や文字も見やすい
- 迫力のある映像が楽しめる
- 後席からも見やすい

7V型モデル

10V型のF1X10BL/F1X10L

430 車種以上に装着可能

F1D9V 7V型との面積比約1.7倍

F1X10BL F1X10L 7V型との面積比約2.1倍

10V型の画面が手前にくることで11V型相当※1に。

フローティング構造により手前に近づくため、さらに一回り大きく感じられます。

※1）運転席に座った位置から画面までの目線距離を60cmで換算した場合です。

耐振動性の強化

クルマ特有の揺れを把握した上で設計を再構築。

F1X10BL F1X10L

前後と上下それぞれ特有の「揺れ」を詳細に分析し、耐振動性能の向上に取り組みました。

前後の揺れ	● ディスプレイの軽量化（従来モデル比70%に軽減） ● ちらつきを抑える低反射ディスプレイ（プリリアントブラックビジョン）の継続採用 ● ディスプレイ保持部に剛性を高めるために新シャーシユニットを開発
上下の揺れ	● セット重量の軽量化 ● 車種別評価&取付マニュアルで車両とのマッチングを考慮 ● 剛性を高めるために新シャーシユニットを開発

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

有機EL ディスプレイ

と質感。狭額縁の薄型ディスプレイだから映像がさらに映える。

魅せる 高品質ボディデザイン

さらに進化した美しい質感と強度。
耐振動性を兼ね備えた新素材を採用。

F1X10BL F1X10L

ノイズレスデザインの大画面。

有機ELディスプレイを採用することで、薄型・狭額縁がさらに進化

あらゆるインテリアに調和したダークシルバーの金属調のヘアライン

リアボディと共通デザインでボリュームレスなリフトカバー

フルフラットな光沢感のあるディスプレイは、電源をオフにしても、オブジェのような美しい質感

最薄部は わずか4.7mm

従来モデル(F1X10B/F1X10)

F1X10BL/F1X10L

金属調スピン加工を施した使いやすい幅広サイズボタン

片側に凸形状を配置して感覚的にわかりやすい

高剛性素材を採用。

高剛性MGダイカストによるハニカム構造

車内に調和したラウンド形状。

Fシリーズのデザインコンセプトを継承したラウンドフォルム

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V

上質な存在感で車室空間を一新

430車種以上※に対応

多車種対応

F1X10BL F1X10L F1D9V

430車種以上に取り付け可能（2020年8月末現在）。
専用パネル不要の大画面ナビ。

360° 取付イメージ

DYNA BIG SWING DISPLAY

430車種以上※に取り付け可能
取付パネル不要。大画面があなたの車に!

※2020年8月末現在

DYNABIGスイングディスプレイ

従来の枠にとらわれない発想で誕生したフローティング構造。

F1X10BL F1X10L F1D9V

動画でチェック! スマートフォン限定

左右角度調整
左右−15°〜+15°
まで自由に動かせます。

前後角度調整
約−20°〜約60°まで
自由に動かせます。

奥行き調整

※奥行き調整は取り付け時のみ可能です。

搭載時の角度調整もシームレスに補正。

セット時の本体角度を考慮し、
首振り時の傾きを補正します。

取付後も調整可能!

※ハザード、ウインカー、シフトレバーなど、
操作の妨げにならない位置に調整してください。

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

移動を、感動に。 Strada 2020年新モデル

取り付け例はこちらからご確認いただけます。

F1X10BL/F1X10L/F1D9V装着対応車種一覧表（2020年8月末現在）

※最新情報はホームページをご確認ください。https://panasonic.jp/car/navi/f1d-taioushashu/

トヨタ

●iQ（H20/11～H28/3）●アイシス（H23/6～H29/12）●アイシス（H16/9～H23/6）●アクア（H29/6～現在）●アクア（H23/12～H29/6）●アリオン（H28/6～現在）
●アリオン（H24/12～H28/6）●アリオン（H19/6～H24/12）●アルファード（H27/1～R2/1）●アルファード（H20/5～H27/1）●アルファードG（H14/5～H20/5）※1
●アルファードハイブリッド（H27/1～R2/1）●アルファードハイブリッド（H23/11～H27/1）●アルファードV（H14/5～H20/5）※1 ●アレックス（H13/1～H18/9）※1 ●アレックス（H13/1～H16/4）※1
●ist（H19/7～H28/4）※1 ●ist（H14/5～H19/7）●ヴァンガード（H19/8～H25/11）●ウィッシュ（H24/4～H29/10）●ウィッシュ（H21/4～H24/4）●ウィッシュ（H15/1～H21/4）
●ヴィッツ（H26/4～R2/3）●ヴィッツ（H22/12～H26/4）●ヴィッツ（H17/2～H22/12）●ヴェルファイア（H27/1～R2/1）●ヴェルファイア（H20/5～H27/1）
●ヴェルファイアハイブリッド（H27/1～R2/1）●ヴェルファイアハイブリッド（H23/11～H27/1）●ヴォクシー（H26/1～現在）●ヴォクシー（H19/6～H26/1）●ヴォクシーハイブリッド（H26/2～現在）
●エスクァイア（H26/10～現在）●エスクァイアハイブリッド（H26/10～現在）●エスティマ（H28/6～R1/10）●エスティマ（H18/1～H28/6）※1 ●エスティマハイブリッド（H28/6～R1/10）
●エスティマハイブリッド（H18/6～H28/6）※1 ●FJクルーザー（H22/12～H30/1）●オーリス（H27/4～H30/3）●オーリス（H24/8～H27/4）※1 ●オーリス（H18/10～H24/8）●カムリ（H29/7～R1/10）
●カムリ（H23/9～H29/7）●カローラアクシオ（H18/10～H24/5）●カローラスパシオ（H13/5～H19/6）※1 ●カローラスポーツ（H30/6～R1/9）●カローラフィールダー（H18/10～H24/5）
●カローラランクス（H16/4～H18/9）※1 ●カローラランクス（H13/1～H16/4）※1 ●カローラルミオン（H19/10～H27/12）※1 ●クラウンアスリート（H24/12～H30/6）
●クラウンアスリートハイブリッド（H24/12～H30/6）●クラウンロイヤル（H24/12～H30/6）●クラウンロイヤルハイブリッド（H24/12～H30/6）●サクシード（H26/9～現在）●C-HR（H28/12～R1/10）
●C-HRハイブリッド（H28/12～R1/10）●シエンタ（H27/7～現在）●シエンタハイブリッド（H27/7～現在）●スペイド（H24/7～現在）●タウンエース（H20/2～現在）●タンク（H28/11～現在）●ノア（H26/1～現在）
●ノア（H19/6～H26/1）●ノアハイブリッド（H26/2～現在）●ハイエースバン（H25/12～現在）●ハイエースバン（H16/8～H25/12）●ハイエースワゴン（グランドキャビン含む）（H25/12～現在）
●ハイエースワゴン（グランドキャビン含む）（H16/8～H25/12）●ハイラックス（H29/9～現在）●86（H24/4～現在）●パッソ（H28/4～現在）●パッソ（H22/2～H28/4）※1
●パッソセッテ（H20/12～H24/3）●ハリアー（H29/6～R2/6）●ハリアー（H25/12～H29/6）※1 ●ハリアーハイブリッド（H29/6～R2/6）●ハリアーハイブリッド（H26/1～H29/6）※1
●ピクシスエポック（H29/5～現在）●ピクシスエポック（H24/5～H29/5）●ピクシスジョイ（H28/8～現在）●ピクシストラック（H26/9～現在）●ピクシスバン（H29/11～現在）
●ピクシスバン（H27/4～H29/11）●ピクシスメガ（H27/7～現在）●プリウス（H27/12～現在）●プリウス（H21/5～H27/12）●プリウスα（H23/5～現在）●プリウスPHV（H24/1～H28/5）
●ブレイド（H18/12～H24/4）●プレミオ（H28/6～現在）●プレミオ（H24/12～H28/6）●プレミオ（H19/6～H24/12）●プロボックス（H26/9～現在）●ベルタ（H17/11～H24/6）
●ポルテ（H24/7～現在）●マークX（H21/10～R1/12）●ライトエース（H20/2～現在）●ライズ（R1/11～現在）●ラクティス（H22/11～H28/9）●ラクティス（H17/10～H22/11）
●ラッシュ（H18/1～H28/3）●RAV4（H31/4～現在）●RAV4（H24/12～H28/7）●RAV4（H17/11～H24/12）●ランドクルーザー（H27/8～現在）●ランドクルーザー70（H26/8～H27/6）
●ランドクルーザープラド（H29/9～現在）●ランドクルーザープラド（H21/9～H29/9）●ルーミー（H28/11～現在）●レジアスエース（H25/12～R2/4）●レジアスエース（H16/8～H25/11）

ホンダ

●アクティトラック（H21/12～現在）●アクティバン（H24/6～H30/7）●インサイト（H21/2～H26/3）●ヴェゼル（H25/12～現在）●ヴェゼルハイブリッド（H25/12～現在）
●エアウェイブ（H17/4～H22/8）●N-VAN（H30/7～現在）●N-BOX（H29/8～現在）●N-BOX（H23/12～H29/8）●N-BOXカスタム（H29/8～現在）●N-BOXカスタム（H23/12～H29/8）
●N-BOX SLASH（H26/12～現在）●N-BOX+（H24/7～H29/8）●N-BOX+カスタム（H24/7～H29/8）●N-WGN（H25/11～R1/8）●N-WGNカスタム（H25/11～R1/8）●N-WGN（カスタム含む）（R1/8～現在）
●N-ONE（H24/11～R2/3）●オデッセイ（H25/11～現在）●オデッセイハイブリッド（H28/2～現在）●グレイス（H27/6～現在）●グレイスハイブリッド（H26/12～現在）●CR-Z（H22/2～H29/1）
●CR-V（H23/12～H28/8）●シビック セダン（H29/9～現在）●シビック TYPE R（H29/9～現在）●シビック ハッチバック（H29/9～現在）●シャトル（H27/5～現在）
●シャトルハイブリッド（H27/5～現在）●ステップワゴン（e:HEV、スパーダ含む）（H27/4～現在）●ステップワゴン（スパーダ含む）（H21/10～H27/4）●ステップワゴン（スパーダ含む）（H17/5～H21/10）
●ストリーム（H21/6～H26/5）●ストリーム（H18/7～H21/6）●ゼスト（H18/3～H24/11）●ゼストスパーク（H20/12～H24/11）●パートナー（H18/3～H22/8）●バモス（H19/2～H30/5）
●バモスホビオ（H15/4～H30/5）●フィット（e:HEV含む）（R2/2～現在）●フィット（H25/9～R2/2）●フィット（H19/10～H25/9）●フィット（H13/6～H19/10）●フィットシャトル（H23/6～H27/3）
●フィットシャトルハイブリッド（H23/6～H27/3）●フィットハイブリッド（H25/9～R2/2）●フィットハイブリッド（H22/10～H25/9）●フリードハイブリッド（H28/9～現在）
●フリード+ハイブリッド（H28/9～現在）●モビリオ（H13/12～H20/5）●モビリオスパイク（H14/9～H20/5）●ライフ（H20/11～H26/4）

日産

●e-NV200【バン】（H26/10～R1/10）●ウイングロード（H17/11～H30/3）●ADエキスパート（H18/12～現在）●ADバン（H18/12～現在）●エクストレイル（H29/6～現在）
●エクストレイル（H25/12～H29/6）●エクストレイル【ガソリン】（H19/8～H25/12）●エクストレイル【ディーゼル】（H20/9～H27/2）●NV200バネット（H21/5～現在）●NV100クリッパー（H27/3～現在）
●NV100クリッパー【MT車】（H25/12～H27/2）●NV100クリッパーリオ（R1/6～現在）●NV100クリッパーリオ（H27/3～R1/6）●NV150 AD（H28/12～現在）●エルグランド（H22/8～現在）
●オッティ【フロアMT車】（H18/10～H25/6）※1 ●キャラバン（H19/8～H24/6）●キャラバン（H13/5～H19/8）●キューブ（H14/10～H20/11）●キューブ3（キュービック）（H15/9～H20/11）
●ジューク（H28/7～現在）●ジューク（H22/6～H28/7）●シルフィ（H24/12～現在）●セレナ（H28/8～現在）●セレナ（ハイウェイスター含む）（H22/11～H28/8）●セレナ（H17/5～H22/11）
●セレナe-POWER（H30/3～現在）●セレナ S-HYBRID（H24/8～H28/8）●ティアナ（H26/2～現在）●ティーダ（H16/9～H24/8）●ティーダラティオ（H16/10～H24/10）
●デイズ（H31/3～現在）●デイズ（ハイウェイスター含む）（H25/6～H31/3）●デイズルークス（ハイウェイスター含む）（H26/2～R2/3）●ノート（H28/11～現在）●ノート（H24/9～H28/11）
●ノート（H17/1～H24/9）●ノート e-power（H28/11～現在）●ノート e-power メダリスト（H28/11～現在）●ノート メダリスト（H28/11～現在）●ノート メダリスト（H24/9～H28/11）●マーチ（H22/7～現在）
●マーチ（H14/3～H22/7）●モコ（H23/2～H28/5）●モコ（H18/2～H23/2）●ラティオ（H24/10～H28/12）●ラフェスタハイウェイスター（H23/6～H30/3）●リーフ（H24/11～H29/9）
●ルークス（R2/3～現在）●ルークス（H21/12～H25/2）

スバル

●アウトバック（H21/5～H26/10）●インプレッサ（H19/6～H23/12）●インプレッサアネシス（H20/10～H23/12）●インプレッサXV（H22/6～H24/2）●インプレッサG4（H28/10～現在）
●インプレッサG4（H27/10～H28/10）●インプレッサG4（H23/12～H27/10）●インプレッサSPORT（H28/10～現在）●インプレッサSPORT（H27/10～H28/10）
●インプレッサSPORT（H23/12～H27/10）●インプレッサSPORT ハイブリッド（H27/10～H28/10）●インプレッサSPORT ハイブリッド（H27/7～H27/10）●エクシーガ（H20/6～H27/3）
●エクシーガ クロスオーバー7（H27/4～H30/3）●XV（H29/4～現在）●XV（H27/10～H29/4）●XV（H24/10～H27/10）●XVハイブリッド（H27/10～H29/4）
●XVハイブリッド（H25/6～H27/10）●サンバートラック（H26/9～現在）●サンバーバン（H29/11～現在）●サンバーバン（H27/4～H29/11）●シフォン（R1/7～現在）●シフォン（H28/12～R1/7）
●シフォンカスタム（R1/7～現在）●シフォンカスタム（H28/12～R1/7）●ジャスティ（H28/11～現在）●ジャスティカスタム（H28/11～現在）●ステラ（H26/12～現在）●ステラ（H25/1～H26/12）
●ステラカスタム（H26/12～現在）●ステラカスタム（H25/1～H26/12）●WRX STI（H29/6～現在）●WRX STI（H26/8～H29/6）●WRX S4（H29/8～現在）●WRX S4（H26/8～H29/8）
●ディアスワゴン（H29/11～現在）●ディアスワゴン（H21/9～H29/11）●トレジア（H22/11～H28/6）●BRZ（H24/2～現在）●フォレスター（H30/7～現在）●フォレスター（H26/11～H30/7）
●フォレスター（H24/11～H26/11）●フォレスター（H19/12～H24/11）●プレオ【AT車】（H22/4～H30/3）※1 ●プレオ【MT車】（H22/4～H30/3）※1 ●プレオプラス（H29/5～現在）
●プレオプラス（H24/12～H29/5）●ルクラ（H22/4～H27/5）※1 ●ルクラカスタム（H22/4～H27/5）※1 ●レヴォーグ（H29/8～現在）●レヴォーグ（H26/6～H29/8）
●レガシィアウトバック（H26/10～H29/10）●レガシィツーリングワゴン（H21/5～H26/10）●レガシィB4（H26/10～H29/10）●レガシィB4（H21/5～H26/10）

三菱

●RVR（H26/4～現在）●RVR（H22/2～H26/4）●RVR ローデスト（H26/4～H29/2）●RVR ローデスト（H22/2～H26/4）●i（H18/1～H25/9）●i-MiEV（H21/6～現在）
●アウトランダー（H29/3～H30/8）●アウトランダー（H24/10～H29/3）●アウトランダーPHEV（H25/1～H29/2）●eKカスタム（H25/6～H31/3）●eKクロス（H31/3～現在）●ekクロススペース（R2/3～現在）
●ekスペース（R2/3～現在）●eKスペース（H26/2～R2/3）●eKスペース カスタム（H26/2～R2/3）●ekワゴン（H31/3～現在）●eKワゴン（H25/6～H31/3）●eKワゴン【フロアMT車】（H18/9～H25/6）※1
●エクリプスクロス（H30/3～現在）●ギャランフォルティス（H19/8～H27/3）●ギャランフォルティススポーツバック（H20/12～H27/3）●コルト【フロアシフト車】（H14/11～H24/10）※1
●コルトプラス【フロアシフト車】（H16/10～H24/10）※1 ●タウンボックス（R1/7～現在）●タウンボックス（H27/3～R1/7）●デリカD:3（H23/10～H31/4）●デリカD:2 カスタム（H27/12～現在）
●デリカD:2 カスタム（H23/3～H27/12）●デリカD:2（H27/12～現在）●デリカD:2（H23/3～H27/12）●デリカD:5（H20/5～現在）●デリカD:5（H19/1～H20/5）●デリカバン（H23/10～H31/4）
●ミニキャブバン（H27/3～現在）●ミニキャブバン【MT車】（H26/2～H27/2）●ミラージュ（H28/1～R2/4）●ミラージュ（H24/8～H28/1）●ランサーエボリューションX（H19/10～H27/9）
●ランサーカーゴ（H20/12～H31/4）

マツダ

●アクセラ（H21/6～H25/11）※1 ●AZ-オフロード（H16/10～H26/3）●AZ-ワゴン（H20/9～H24/12）●AZ-ワゴンカスタムスタイル（H20/9～H24/12）●MPV（H18/2～H28/3）
●キャロル（H30/12～現在）●キャロル（H27/1～H30/12）●スクラムバン（R1/7～現在）●スクラムバン（H27/3～R1/7）●スクラムバン【MT車】（H17/9～H27/3）●スクラムワゴン（R1/7～現在）
●スクラムワゴン（H27/3～R1/7）●デミオ（H19/7～H26/9）●ビアンテ（H20/7～H29/9）●ファミリアバン（H30/6～現在）●ファミリアバン（H19/1～H30/6）●フレア（H29/3～現在）
●フレア（H24/10～H29/3）●フレアカスタムスタイル（H24/10～H29/3）●フレアクロスオーバー（R2/2～現在）●フレアクロスオーバー（H30/11～R2/2）●フレアクロスオーバー（H26/1～H30/11）
●フレアワゴン（H30/2～現在）●フレアワゴン（H29/1～H30/2）●フレアワゴン（H25/4～H29/1）●フレアワゴン（H24/6～H25/3）●フレアワゴンカスタムスタイル（H30/2～現在）
●フレアワゴンカスタムスタイル（H29/1～H30/2）●フレアワゴンカスタムスタイル（H25/7～H29/1）●プレマシー（H22/7～H29/12）●ベリーサ（H16/6～H27/10）
●ラピュタ（H13/11～H17/12）●ロードスター（H17/8～H27/5）※1

スズキ

●アルト（H30/12～現在）●アルト（H26/12～H30/12）●アルトターボRS（H27/3～H30/11）●アルトバン（H26/12～現在）●アルトラパン（R1/6～現在）●アルトラパン（H27/6～R1/6）
●アルトワークス（H30/12～現在）●アルトワークス（H27/12～H30/12）●イグニス（H28/2～現在）●SX4 S-CROSS（H27/2～現在）※1 ●エスクード（1.4L/1.6Lエンジン）（H27/10～現在）※1
●エスクード2.4（H27/10～H29/4）※1 ●エスクード（H26/8～H27/10）※1 ●エブリイ（H27/2～現在）●エブリイ【MT車】（H17/8～H27/2）●エブリィワゴン（R1/6～現在）●エブリイワゴン（H27/2～R1/6）
●MRワゴン（H23/1～H28/3）●MRワゴン（H18/1～H23/1）●MRワゴン Wit（H25/7～H28/3）●クロスビー（H29/12～現在）●Kei（H18/4～H21/10）●ジムニー（H30/7～現在）
●ジムニー（H20/6～H30/7）●ジムニーシエラ（H30/7～現在）●ジムニーシエラ（H16/10～H30/7）●スイフト（H29/1～現在）●スイフト（H22/9～H29/1）●スイフト（H16/11～H22/9）
●スイフトスポーツ（H29/9～現在）●スイフトスポーツ（H23/12～H28/12）●スイフトスポーツ（H17/9～H22/9）●スプラッシュ（H20/10～H26/8）●スペーシア（H29/12～現在）
●スペーシア（H28/12～H29/12）●スペーシア（H27/5～H28/12）●スペーシア（H25/3～H27/5）●スペーシアカスタム（H29/12～現在）●スペーシアカスタム（H28/12～H29/12）
●スペーシアカスタム（H27/5～H28/12）●スペーシアカスタム（H25/6～H27/5）●スペーシアギア（H30/12～現在）●ソリオ（H27/8～現在）●ソリオ（H23/1～H27/8）●ソリオバンディット（H27/8～現在）
●ソリオバンディット（H24/6～H27/8）●ハスラー（R2/1～現在）●ハスラー（H30/11～R2/1）●ハスラー（H26/1～H30/11）●バレーノ（H28/3～現在）●パレット（H20/1～H25/2）
●ランディ（H28/12～現在）●ランディ（H22/12～H28/7）●ランディ（H19/1～H22/12）●ワゴンR（H29/2～現在）●ワゴンR（H24/9～H29/2）●ワゴンR（H20/9～H24/9）
●ワゴンRスティングレー（H29/2～現在）●ワゴンRスティングレー（H24/9～H29/2）●ワゴンRスティングレー（H20/9～H24/9）

ダイハツ

●アトレーワゴン（H29/11～現在）●アトレーワゴン（H19/9～H29/11）●アルティス（H29/7～現在）●アルティス（H24/5～H29/7）●ウェイク（H26/11～現在）●キャスト アクティバ（H27/9～現在）
●キャスト スタイル（H27/9～現在）●キャスト スポーツ（H27/10～現在）●コペン セロ（H27/6～現在）●ソニカ（H18/6～H21/5）●タント（R1/7～現在）●タント（H25/10～R1/7）
●タントエグゼ（H21/12～H26/10）※1 ●タントエグゼカスタム（H21/12～H26/10）※1 ●タントカスタム（H25/10～R1/7）●トール（H28/11～現在）●ハイゼットカーゴ（H29/11～現在）
●ハイゼットカーゴ（H19/12～H29/11）※1 ●ハイゼットカーゴデッキバン（H29/11～現在）●ハイゼットカーゴデッキバン（H27/4～H29/11）●ハイゼットキャディー（H28/6～現在）●ハイゼットトラック（H26/9～現在）
●ハイゼットトラック（H22/8～H26/8）●ビーゴ（H18/1～H28/3）●ブーン（H28/4～現在）●ブーン（H22/2～H28/4）※1 ●ブーンルミナス（H20/12～H24/3）●ミラ【AT車】（H18/12～H30/3）※1
●ミラ【MT車】（H18/12～H30/3）※1 ●ミライース（H29/5～現在）●ミライース（H23/9～H29/5）●ミラジーノ（H16/11～H21/3）●ミラトコット（H30/6～現在）●ムーヴ（H26/12～現在）●ムーヴ（H24/12～H26/12）
●ムーヴ（カスタム含む）（H10/10～H14/10）※1 ●ムーヴカスタム（H26/12～現在）●ムーヴカスタム（H24/12～H26/12）●ムーヴキャンバス（H28/9～現在）●メビウス（H25/4～現在）●ロッキー（R1/11～現在）

※1 ）F1D9Vのみ対応。F1X10BL、F1X10Lは未調査です。 ※車種によっては取り付けた際に注意事項（例えば、シフトレバーやワイパーレバーとの間隔が狭くなる、ドリンクホルダーの使用に制限が出るなど）が生じる場合があるので、お求めの販売店にご相談ください。
※F1X10BL/F1X10L/F1D9Vのスイング機能については車種によって制限があります。最新の情報については、当社ホームページをご確認ください。https://panasonic.jp/car/navi/f1d-taioushashu/

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V

上質な存在感で車室空間を一新

430車種以上※に対応

車種専用パネル不要。あきらめていたあなたの車

※2020年8月末現在

購入予定の新車に大画面を!

トヨタ ハイエースワゴン(グランドキャビン含む)(H25/12~現在)

トヨタ プリウス(H27/12~現在)

トヨタ RAV4(H31/4~現在)

トヨタ ヴォクシー(H26/1~現在)

日産 ノート e-power(H28/11~現在)

ダイハツ タント(R1/7~現在)

ホンダ N-BOX(H29/8~現在)

スズキ スペーシア(H29/12~現在)

 ※写真はイメージです。装着画像はハメコミ合成のため、実際とは異なる場合があります。

大画面を にも10V型を。

※F1D9Vは9V型になります。

取り付け例は こちらからご確認 いただけます。

今お乗りのお車に大画面を!

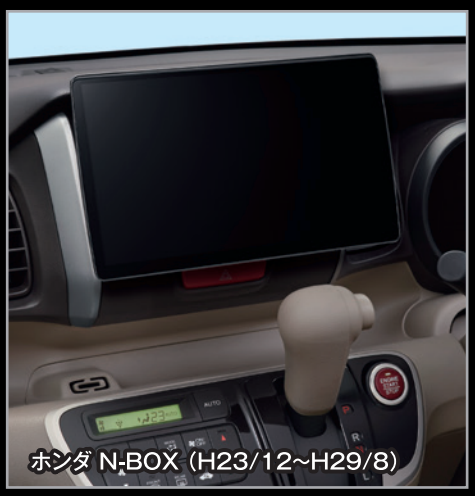
ホンダ フィット(H25/9~R2/2)

トヨタ プリウス(H21/5~H27/12)

トヨタ C-HR(H28/12~R1/10)

日産 エクストレイル(H25/12~H29/6)

トヨタ アクア(H23/12~H29/6)


ホンダ N-BOX(H23/12~H29/8)

トヨタ ヴェルファイア(H20/5~H27/1)

日産 セレナ(ハイウェイスター含む)(H22/11~H28/8)

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

車内を盛り上げるエンタメ空間へ

多彩なコンテンツ × HD画質※

※HD画質はF1X10BL/F1X10Lで対応

クルマの中に、感動と驚きのエンタメを。

まるでリビングにいるみたいに、さまざまなメディアが高

ブルーレイをHD画質で再生※

ブルーレイを車内で楽しめます。

※F1X10BLのみ

HD 1280×720 × Blu-ray Disc

F1X10BL

HD画質で美しい映像が車内で楽しめます。

HD画質の10V型大画面ナビなので迫力の映像にくわえ、字幕も見やすくなりました。

動画でチェック! スマートフォン限定

※安全のため、走行中には映像は表示されず、音声のみとなります。

市販のブルーレイだけでなく、
家で録画したブルーレイディスクも再生可能!

※Ultra HD Blu-ray、BDXLには対応していません。

大容量だからロングドライブに最適。

DVDの5.5枚分もの大容量メディアなので、たくさんの番組を録りためることが可能。長時間のドライブがもっと楽しくなります。

※5倍録モードで25GBのBD-Rに録画した場合。

※5倍録モードで25GBのBD-Rに録画した場合。

ブルーレイディスクのハイレゾ音源にも対応。

「リニアPCM形式ハイレゾオーディオ(ハイレゾ音源)」に対応。非圧縮の高音質(192kHz 24bit)で、音の階調はCDの256倍、音域は4倍にも達します。

※DTSデジタルサラウンド形式は48kHzに圧縮して再生されます。ドルビーデジタル形式は48kHzに圧縮して再生されます。

家庭用のレコーダーで録画したブルーレイが楽しめます。

家で録りためたブルーレイディスクや、映画などのブルーレイディスクもクルマの中で。 ※安全のため、走行中には映像は表示されず、音声のみとなります。

※録画したBD-R/BD-REはディスクの特性により読み取れない場合があります。

クルマに特化したメカニズム

耐振動、耐熱性に優れたパナソニックが開発したピックアップ。

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

画質で楽しめる。

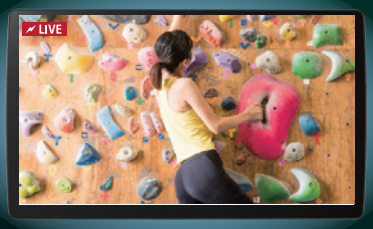
地デジもHD画質で　地デジを高画質で楽しむための技術も充実。

HD 1280×720 × 地デジ DIGITAL

高画質の地デジを高精細のHD画質で。〔地デジHD表示〕

F1X10BL F1X10L

F1X10BLとF1X10Lは地上デジタル放送も、さらに高精細なHD画質。より迫力のある映像が楽しめます。



ワンセグ切換え時に映像、音が途切れにくい。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

ほぼ全方位をカバーする4つのアンテナが4つのチューナーとつながり、それぞれの受信データを再現。さらに12セグとワンセグの切り換わる瞬間に、映像や音が途切れにくいシームレスな移行をおこないます。

4×4 TUNER（チューナー アンテナ）

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

- 地デジチューナー内蔵
- 簡単フルタッチ操作
- デュアルウインドウ表示
- オート放送局サーチ
- エリアプリセット

※安全のため、走行中には映像は表示されず、音声のみとなります。

HDMI接続　HD画質でさまざまなメディアのコンテンツが楽しめる。

https://panasonic.jp/car/navi/products/F1X10BL/ent/ent02.html

HD 1280×720 × HDMI接続

Amazon Fire TV Stick と接続すれば 今話題の 動画配信サービスも見られる。

F1X10BL F1X10L

Fire TV StickをHDMI入力端子に接続してWi-Fiにつなげば、車内で映画やビデオ等様々なコンテンツが楽しめます。

HD 1280×720 × fire tv stick

※Amazon Fire TV Stick は別売品です。

※接続には別売HDMI 接続用中継ケーブル（CA-LND200D）、HDMI中継アダプタ（汎用）、および別売iPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200）が必要です。※視聴するにはWi-Fi接続によるインターネット接続環境が必要です。通信会社との契約が必要な場合がありますので、ご使用になる前に契約内容をご確認ください。※高温/低温による故障を避けるために、ダッシュボード上など直射日光があたるような場所に置かないでください。仕様についてはFire TV Stickの取扱説明書をお読みください。※Fire TV Stickは専用リモコンでのみ操作可能な機能があります。※安全のため、走行中には映像は表示されず、音声のみとなります。　※Amazon、Fireおよびすべての関連ロゴは、Amazon.com,Inc.またはその関連会社の商標です。

スマホの動画が後席でも楽しめるHDMIリピーターに対応。

F1X10BL　※Drive P@ssの映像はHDMI出力ができません。

ブルーレイの高画質映像が後席で長時間楽しめる。

F1X10BL

※ブルーレイやHDMI入力を後席で楽しむ場合は、別売市販のリアモニター（HDMI接続対応）および、別売HDMI接続用中継ケーブル（CA-LND500D）が必要です。※①HDMI端子のあるスマートフォンと接続する場合、別売HDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）と汎用MiniHDMI変換アダプターが必要です。②MHL端子のあるスマートフォンと接続する場合、別売HDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）と汎用MHL変換アダプターが必要です。 ※スマートフォンの機種によってはナビに映像が出力できない場合があります。

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

車内を盛り上げるエンタメ空間へ

エンタテインメント

高画質のストラーダだから リビングでくつろぐように楽

手軽に本格的な高音質・高画質を、おもいっきり楽しみたい。
そんな想いに、これからもストラーダは技術でお応えしていきます。

多彩なメディアをストラーダの高画質・高音質でおもいっきり

多彩なメディア対応

高画質映像で、より快適なドライブを楽しめます。

ブルーレイディスク※、DVDやCDなど様々なメディアが再生できます。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

対応ディスク

- BD-R/RE※
- DVD-VIDEO/DVD-R/RW（VR モードの CPRM 対応）
- CD/CD-R/RW（MP3/WMA） ※F1X10BLのみ

SDメモリーカードやUSBメモリーで、音楽や動画、写真が楽しめます。〔 音楽・動画・静止画再生 〕

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

お手持ちのSDメモリーカードやUSBメモリーを介して、車で楽しむことができます。

※microSDHCカードを使用する場合はSDアダプターが必要です。
※USBメモリーとの接続には別売のiPod/USB接続用中継ケーブル〔CA-LUB200D（2.1A対応）〕が必要です。
※SDメモリーカードは2TB以下に対応しています。
※USBメモリーは32GB以下に対応しています。

AMラジオをFM放送でも聴くことができます。〔 ワイドFM対応 〕

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

AM放送が受信しにくいエリアでも、FM放送で受信できれば、自然災害等のいざという時に安心です。

AM放送の場合

×

- 電波を妨げる障害物が多い。
- 自然災害の影響を受ける可能性が高い

FM放送の場合

○

- 遠くまで届く
- クリアな音質

ワイドFMとは

AM放送局の放送区域において、難聴対策や災害対策のためにFMの周波数を用いて補完的に放送することです。

高画質技術

きめ細やかな色の調整で、高画質を実現。 F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

「PEAKSプロセッサー」搭載。

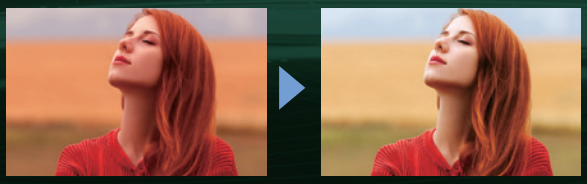
パナソニック独自の技術を使った高画質回路。

プログレッシブ方式に変換し、表示。細部までくっきりとした映像を再生することができます。

インターレース方式

プログレッシブ方式

ホワイトバランス調整により自然な肌色を再現。



 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

さまざまなサウンド連携機能　メディアをクルマの中に持ちこんで、音楽をもっと気軽に。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

最大8倍速で録音が可能。〔 CD録音 〕

音楽CDをSDメモリーカードに高速録音。曲数重視の96 kbpsから高音質重視の320 kbpsまで選択できます。

市販SDHCメモリーカード(16GB)なら

曲数重視(96 kbps) ▶ 約5800曲

音質重視(320 kbps) ▶ 約1750曲

※1曲を約4分で換算しています。

※SDメモリーカードに空きがあっても10,000曲を超える録音はできません。※録音した音楽データは他のオーディオ機器やパソコンでは再生できません。※SDメモリーカードは2TB以下に対応しています。

携帯オーディオ機器も楽しめる。〔 BLUETOOTH® Audio 〕

音楽メディアなどにBLUETOOTH®対応機能があれば手軽に登録、自動接続できます。

※携帯オーディオによっては対応していない場合があります。

AAC(Advanced Audio Coding)高音質対応 ※主にiPhoneで対応

iPod/iPhone音楽再生。

iPod/iPhoneでいつも聞いている音楽が車内で楽しめます。

Made for iPhone | iPod

※別売のiPod/USB接続用中継ケーブル〔CA-LUB200D(2.1A対応)〕が必要です。
※ナビから操作でき、充電も行えます。

ステアリングスイッチに対応。〔 学習型ステアリングリモコン®機能*1 〕

*1)車両側のオプション設定している純正ステアリングスイッチを装着している車に限ります。

音響設定　それぞれの環境にあわせて快適な音響空間の実現。

ノイズに連動して音量調整を行います。〔 マスキング適応イコライザ(MAEQ) 〕

F1X10BL F1X10L

ロードノイズにあわせて最適なイコライジングを行い快適な音響空間を保つ(マイクで音をひろって調整)

MAEQ	車速連動音量※1 ＋ 車速連動 EQ※2

※1)高速走行時に自動で音量を上げて、車内のオーディオが聞こえやすくする機能です。
※2)高速走行時に自動でEQ調整を行い、車内のオーディオが聞こえやすくする機能です。

車内空間に合った音場の調整が可能。〔 オーディオチューン 〕

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

音の設定が一画面に集約。視覚的にもわかりやすく調整できます。

前後で独立してイコライザー設定が可能。

F1X10BL F1X10L

前・後でイコライザーを変更できます。前・後のスピーカー特性に合わせて音質の調整が可能です。

前・後のイコライザーを独立して設定した場合

13バンドEQで好みの音質に調整。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

奥行きのある立体音響を実現。〔 SRS CS Auto 〕 F1X10BL

車載専用に特化した立体音響システム。サブウーファーを使用しなくても、迫力の音響が楽しめます。

SRS CS Auto

サブウーファー出力端子を装備。 F1X10BL F1X10L

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

車内を盛り上げるエンタメ空間へ
高音質サウンド

スタジオ・マスターサウンドをストラーダの高音質サウンド。

いかに原音のまま車室内で再現するか、
ストラーダはあらゆる側面からアプローチを施しています。

ストラーダサウンドの進化すべては、スタジオで録られた

ハイレゾ音源再生
ハイレゾ音源をそのままの高音質クオリティで楽しめます。 F1X10BL F1X10L

Hi-Res AUDIO

さまざまなハイレゾ音源に対応。
FLACやWAVのハイレゾ音源に加え、ブルーレイに収められた「リニアPCM形式ハイレゾオーディオ（ハイレゾ音源）」に対応。非圧縮そのままの高音質(192kHz 24bit)で楽しむことができます。音の階調はCDの256倍、音域は4倍にも達します。

FLAC形式 劣化しない可逆圧縮 データタグ付け可能

WAV形式 非圧縮データ タグ付け不可

動画でチェック! スマートフォン限定

ハイレゾ音源はクオリティをそのままに、その他の音源もアップコンバートをして高音質に再生（高音質モード時）。
192kHz/24bitのきめ細かい周波数でサンプリング。CDやマルチメディアなど異なるサンプリングレートをもつデータに有効です。

ハイレゾ音源
192kHz/24bit
Hi-Res AUDIO FLAC・WAV形式
リニアPCM形式 ※F1X10BLのみ

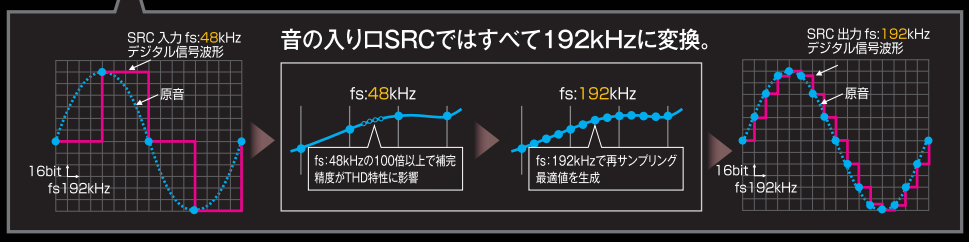
ハイレゾ以外の音源
44.1/48/96kHz/16bit
CD DVD 地デジ

→ 高速演算 DSP
SRC（サンプルレートコンバーター）192kHzへ アップサンプリング ※高音質モードのときのみ。
192kHz/24bit 演算処理

→ 高音質 DAC（BBブランド）（384kHz/32bit）

→ 高音質 EVOL（電子ボリューム）

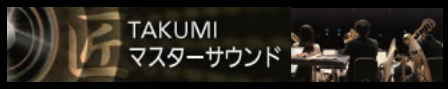
音の入り口SRCではすべて192kHzに変換。



※ハイレゾ品質で音楽を聴くにはプレーヤーからスピーカーまですべてハイレゾ対応製品でカーオーディオシステムを構成することをおすすめします。

音の匠
より"車"を意識して、音のプロがチューニング。 F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

ミキサーズ・ラボ監修による匠の技が音楽の持つ躍動感と空気感を創造します。



レコーディングやマスタリングを手がける音のプロがチューニングしたよりスタジオマスターサウンドに近い音を再現します。（2wayスピーカー装着車向き）

音楽性を重視して高域補正した、メリハリのある感じで音楽を楽しめるモード（フルレンジスピーカー向き）

人の会話の周波数と音がぶつからないようにチューニングを施し、音楽を聴きながら車内で会話が楽しめるモード。

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。

追求し、磨き上げられてきた

原音をそのまま再現するため。

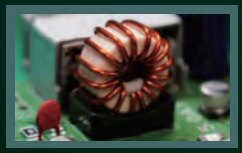
ストラーダ・サウンドエンジン 高音質をささえるこだわり抜いたパーツを採用。 F1X10BL F1X10L

DSP/DAC専用アース NEW

GND設計と信号パターン設計を大幅に見直し、新たにDSP/DAC専用アース構造を追加。ノイズの回り込みを大幅に低減し、高周波のチャンネルセパレーション11dB(約3.6倍)改善。右側と左側が明確に分けられ、高域の音の広がり音像定位が向上しました。

低DCRチョークコイル NEW

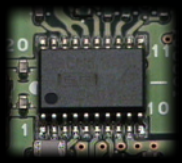
低DCRチョークコイルを新たに採用。歪率が2.5dB(1.2倍)改善。ノイズを効果的に除去することにより、歪感のないクリアな音質を実現しました。



BBブランド 高音質32bit D/Aコンバータ ※ステップ数は16bit量子化相当の場合

アドバンスド・セグメント方式

デジタル音源に刻まれた音楽データを、忠実にアナログ信号に変換するために、力強さのマルチビット型、繊細さのワンビット型 この両方の表現力を併せ持つアドバンスド・セグメント方式BBブランド32bitD/Aコンバータを採用。



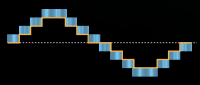
■マルチビット 力強くて、重厚で、芯がしっかりしていて、鮮やか

65536ステップの
アナログ振幅で表現

■ワンビット 透明感があり、繊細で、さわやか

アナログ振幅を
PDM/PWMで表現

■アドバンスド・セグメント型
マルチビットの力強さ、ワンビットの繊細さ両方を併せ持つ



67ステップ
アナログ振幅と
PDMの組み
合わせで表現

ストラーダ専用カスタムパワーアンプ

出力段にピュアコンプリメンタリ型MOSFET構造を持つ、AB級オーディオ・パワーアンプを採用。内部レイアウト、内部配線にまで拘り、電源/GNDラインの共通インピーダンス低減、高域カットオフ周波数の向上を実現し、音楽のディテールを余すことなく再現。

低域に締まりが出て
クリアな音質に

音の広がりによる
高い音像定位

カスタムストラーダコンデンサ

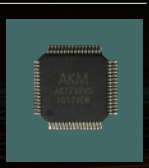
音のエネルギーを感じさせる、カスタムストラーダコンデンサ。締まった塊感のある低音域から、軽やかなみずみずしい、明るく抜けのいい音色を表現します。

カスタム電子ボリューム

ストラーダ専用の電子VRを採用。電流の流れを考慮したチップレイアウトによりクリア感が増し、より空気感が伝わる音を創りだす。

高速演算DSP

FLAC、WAV ハイレゾ音源およびBDオーディオディスクについて、最大192khz/24bitで記録された音源までダウンコンバートすることなく高速演算処理。



電源用高音質電解コンデンサ

音離れが良い、広がりがある、音が前に出てくる、といった特徴を持つこの♪記号付高音質電解コンデンサが、広いステージ感を創りだす。

カスタムストラーダコンデンサ

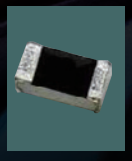
素材にこだわることでキレが良くスピード感のある音を再現。熟練技術者が、卓越した職人技で試行錯誤を繰り返し完成したストラーダコンデンサ。メリハリのある音に加え、スピード感が増します。

DSPマスタークロック用高音質水晶振動子

水晶振動子を真空封止することで発振効率を向上。さらに電極材料に、振動におけるストレスの少ない金電極を用いることで、クリアで芯のある鮮明な音を再現。

抵抗デバイス

音の鮮度を向上させ、歪みを抑える抵抗デバイス。超精密な薄膜構造を持つ抵抗デバイス。ノイズを抑え歪みの少ないクリアな音を再生します。



対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

確かな安心がドライブを笑顔に

安全・安心運転支援

安全・安心に支えら走るよろこびを。

ドライブをもっと楽しむために、きめ細やかに安全・安心運

安全・安心運転サポート機能

道路標識情報などを、音声とポップアップでお知らせ。

危険がわかる! 安全・安心運転サポート

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

サポート情報を地図上にポップアップして表示。音声でも的確にお知らせします。

指定方向外禁止案内 30m

事故多発地点案内 事故多発!

有料道制限速度案内 100 制限速度

ライト点灯案内 点灯 点灯確認

カーブ案内 急カーブ注意

一般道制限速度案内 50 制限速度

一時停止案内

速度超過警告

合流案内

踏切案内

※音声案内されない場合が有ります。

※地図データの整備状況や走行中の状況などにより案内されなかったり、案内が実際と異なる場合があります。

「ゾーン30」対応

生活道路に入るとお知らせ。速度超過時には警告。

※速度規制が30キロではない場合もあります。

「ゾーン30」エリアを表示

速度超過警告

速度超過です

「ゾーン30」での制限速度案内

信号情報活用運転支援システム

ETC2.0車載器を接続して、円滑な走行をサポート。

ETC2.0

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

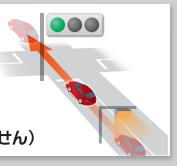
別売オプション ETC2.0車載器 CY-ET2500VD,CY-ET2505VDが必要です。

高度化光ビーコンからの情報を活用。

一般道路上にある高度化光ビーコンからの情報を、交差点での減速や発進など、より安全な運転に活用できます。

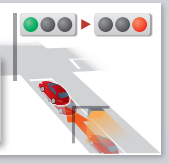
信号通過支援

直近の信号を青信号で通過できることを提示（音声案内はしません）



赤信号減速支援

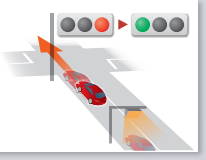
この先、信号機があります。ご注意ください



発進遅れ防止支援

カウントダウン表示　残り5秒前から表示

まもなく青信号です



※信号情報活用運転支援システムは全ての地域で対応しているわけではありません。対象路線情報については、一般財団法人 道路交通情報通信システムセンターのホームページをご参照ください。
URL:http://www.vics.or.jp/know/structure/beacon_map.html#tsps　※信号情報活用運転支援システムの対象路線内であっても進入条件によっては案内しない場合があります。

※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

動画でチェック! スマートフォン限定

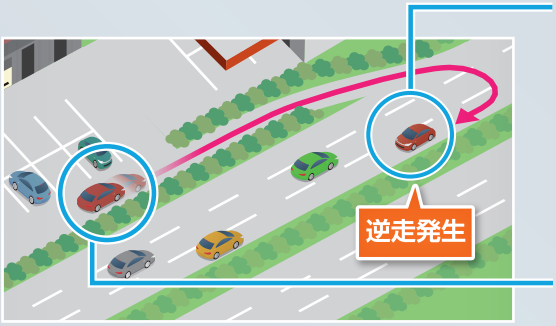
逆走検知警告/逆走注意アラーム

さまざまな高速道路での逆走を想定した注意を喚起。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

走り出した時は注意、逆走を始めた場合は検知して警告します。

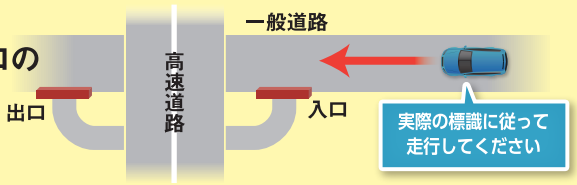
走り出した時に逆走しないよう注意を促し、パーキングエリアやサービスエリアの入口、合流部などでの万一の場合は警告でお知らせします。



NEW

高速道路入口の注意案内

高速道路入口で注意を促す



逆走検知警告

逆走のおそれがあります。進行方向にご注意ください

高速道路で警告!

※逆走検知警告は高速自動車国道、都市高速道路などで案内します。
※すべての場合での逆走検知を保証するものではありません。

逆走注意アラーム 走り出した時に注意

現在、自動車専用道路を走行しています。逆走にご注意ください

SA/PA

※サービスエリア(SA)、パーキングエリア(PA)によっては、案内しない場合があります。

ETC2.0車載器連動による様々なメリット

道路交通情報を活用し、より快適なルート探索が可能に。 ETC2.0

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

※別売オプション ETC2.0車載器 CY-ET2500VD、CY-ET2505VD、CY-ET2010Dが必要です。

光ビーコン対応*1

一般道の交通情報を受信。渋滞回避ルートで快適走行。

- 主要な道路で利用可能
- 渋滞・規制情報に応じて自動でルートを変更する
- 充実した安全運転支援情報

*1) CY-ET2500VD、CY-ET2505VDと接続した場合。

自動で割込み表示

ETC2.0の広域渋滞情報を活用した、渋滞回避ルート探索

全国の高速道路本線上を中心として約1600カ所

ITSスポット

安全運転支援情報

渋滞末尾注意情報

広域道路情報

ETC2.0車載器を活用した新しい制度を賢く活用。

- 経路別料金制度を導入。**圏央道、新湘南バイパスで「ETC2.0限定割引」**を実施。
- 高速道路外の休憩施設(道の駅)等、全国23箇所で**一時退出**が可能。(2020年8月末現在)

今後導入予定 **ETC2.0の便利でお得なサービス**

- 経路情報を活用したサービス
- 事故・災害時の一時退出
- ガソリンスタンドの利用による一時退出

※高速道路における電波ビーコン(2.4 GHz)の情報提供サービスは2022年3月31日をもって停止され、ETC2.0 ITSスポット(電波ビーコン(5.8 GHz))からの情報提供に一本化されます。

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

確かな安心がドライブを笑顔に

ドライブレコーダー・リヤビューカメラ

ナビ連携でHD画質に対応。ドライブ

ナビ連携専用 前後2カメラ ドライブレコーダー

前後の録画にしっかり対応。ナビ連携だからその場で確認できる。

※ナビ連携専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

F1X10BL F1X10L HD-TVI接続

前後2カメラ | HD ナビ連携機能 | 高感度撮影 | 駐車録画モード

FULL HD 1920×1080

ドライブレコーダー
CA-DR03HTD オープン価格＊ NEW 2020年10月中旬発売予定

ステッカーを同梱

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

前後2カメラ | VGA ナビ連携機能 | 高感度撮影 | 駐車録画モード

FULL HD 1920×1080

ドライブレコーダー
CA-DR03TD オープン価格＊

ステッカーを同梱

HD画質でさらに鮮明な表示が可能 NEW CA-DR03HTDのみ

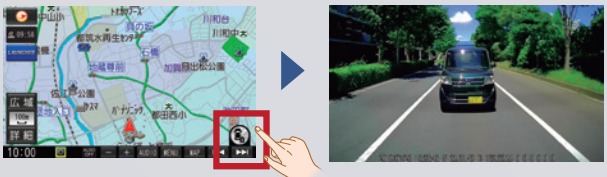
CA-DR03HTDをF1X10BL/F1X10LとHD-TVIで接続することで、従来比約2.6倍の高解像度で、鮮明な映像を確認できるので、さらに安心です。

HD 1280×720

VGA画質の場合　HD画質で表示

後方の危険運転をナビの大画面でリアルタイムで確認

● 後方の様子を確認できる「ワンタッチ後方ビュー」



ナビ画面右下のカメラマークにタッチすれば後方ビューに切り替わる

● 「リバース後方ビュー」で後進時の後方確認をサポート

リバースへのシフトチェンジに連動して後方ビューに切り替わる

※カメラには死角（見えない部分）があります。※車両の形状やリヤカメラの取付位置によっては、ナンバープレート周辺の死角が大きくなる場合があります。※カメラの映像は実際の形状とは異なって表示されます。※上記の「ワンタッチ後方ビュー」と「リバース後方ビュー」の画面はそれぞれ異なる車種に取り付けた場合のイメージ画像です。カメラの角度によって見え方が異なります。

● フルHD対応により高画質で記録。

約200 万画素の1/2.7 型CMOSイメージセンサー搭載カメラとフルHD録画対応により高画質で記録ができます。

FULL HD 1920×1080

ナビの大画面で見やすく、使いやすい。〔ナビ連携機能〕

録画した映像をナビの大画面で地図と映像の2画面からすぐに確認が可能。地図と連動することで、撮影場所の特定が容易にできるので、大変便利です。

前後の記録を同時再生※ NEW

日中も夜間も、後方の様子をハッキリと記録。〔前後録画対応〕

録画した映像を大画面ですぐに簡単再生。リヤカメラの映像も録画再生可能。

フロントカメラ再生　リヤカメラ再生

F値1.4の明るいレンズで、暗いシーンもハッキリ録れて安心。

F値1.4 高感度撮影

● ヘッドライトの範囲外もしっかり録れる

夜間のヘッドライト範囲外である暗い部分もしっかり撮影できます。

その他の機能も充実。

● 後方車に「録画中」をしっかりアピールできる「ドライブレコーダーステッカー」を同梱。
● 駐車中（ACC OFF）でも振動に反応して自動で録画する駐車録画モードを搭載。
● 映り込み防止対策。上下角度（0°～60°、5°ステップ） ● パナソニックこだわりの画像補正技術搭載（HDR） ● オプションケーブル不要 ● 「常時録画」、「手動録画」、「イベント録画」の録画モード ● 「急カーブ」「急加速・急減速」「事故多発地点」「合流地点」表示 ● SDカード寿命告知機能/SDフォーマット警告機能 ● LED信号機対策 ● 「シールディング加工」によるノイズ対策（地デジやラジオへの干渉防止） ● 録画した映像はナビ及びパソコンで確認 ● 音声付録画

その他の仕様についてはP42のスペック一覧を参照ください。

 ＊）オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。※写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

動画でチェック! スマートフォン限定

レコーダーで記録を残せるから安心。

ナビ連携専用 ドライブレコーダー

暗いシーンもしっかり録れる安心のナビ連携ドライブレコーダー。

※ナビ連携専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

VGA ナビ連携機能 高感度撮影 駐車録画モード

ドライブレコーダー
CA-DR03D オープン価格*

FULL HD 1920×1080

ステッカーを同梱 ●録画中

ナビの大画面で見やすく、使いやすい。〔ナビ連携機能〕

録画した映像をナビの大画面で地図と映像の2画面からすぐに確認が可能。地図と連動することで、撮影場所の特定が容易。

高感度撮影で暗いシーンもハッキリ録れて安心。

● **ヘッドライトの範囲外もしっかり録れる**

夜間のヘッドライト範囲外である暗い部分もしっかり撮影できます。

F値1.4 高感度撮影

● **フルHD対応により高画質で記録。**

約200 万画素の1/2.7 型CMOSイメージセンサー搭載カメラとフルHD録画対応により高画質で記録ができます。

FULL HD 1920×1080

その他の機能も充実。

● 後方車に「録画中」をしっかりアピールできる「ドライブレコーダーステッカー」を同梱。
● 駐車中(ACC OFF)でも振動に反応して自動で録画する駐車録画モードを搭載。
● 映り込み防止対策。上下角度(20°~70°)、前後(4段階)の調整が可能 ● パナソニックこだわりの画像補正技術搭載(HDR) ● オプションケーブル不要 ● 「常時録画」、「手動録画」、「イベント録画」の録画モード ● 「急カーブ」「急加速・急減速」「事故多発地点」「合流地点」表示 ● SDカード寿命告知機能/SDフォーマット警告機能 ● LED信号機対策 ● ノイズ対策(地デジやラジオへの干渉防止対策) ● 録画した映像はナビ及びパソコンで確認 ● 音声付録画

その他の仕様についてはP42のスペック一覧を参照ください。

PCビューアーもさらに使いやすく NEW

※CA-DR03HTDに対応、CA-DR03TDはバージョンアップで対応。

左右反転や拡大表示、明るさ調整など実用的でさらに使いやすくなりました。

※DR03HTの再生画像です。

リヤビューカメラ

HD画質に対応し、後方視界もさらに広く。画質補正技術HDR対応リヤビューカメラ。 F1X10BL F1X10L

NEW 2020年10月中旬発売予定

リヤビューカメラ
CY-RC500HD
オープン価格*

●ハイビジョン映像で驚きのHD画質 NEW

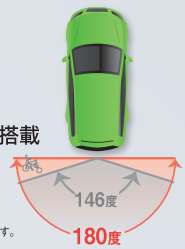
F1X10BL/F1X10Lと接続することで、従来比約2.6倍の高解像度で表示することができます。 HD-TVI接続

HD 1280×720

●広い視野で安全性が向上 NEW
●白飛び、黒つぶれを抑制し視認性を向上
●F値2.0レンズの高感度カメラ
●約126万画素の1/3.8型CMOSイメージセンサーを搭載
●3分割で配線しやすい全長8 mのコード
●小型中継コネクタ ●IP68*1準拠の優れた防水防塵性

*1)IP68とは筐体に「粉塵が入らない」「継続的に水没しても内部に浸水することがない」ことを満たした基準です。

その他のリヤビューカメラについてはP35でご確認ください。



※RC500Hの視野角は約180度、RC100Kは約146度です。

バック時の旋回方向を矢印でお知らせ!

NEW
バック方向表示機能
F1X10BL F1X10L F1D9V RE07
駐車も安心!

ドライブレコーダー※、リヤビューカメラで表示
※リバース後方ビューで表示

※路面の状態などにより、実際の旋回方向とは逆方向に矢印を表示する場合があります。

シフトをリバースに入れたら音声でお知らせ!

NEW
リバースお知らせ機能
F1X10BL F1X10L F1D9V RE07
操作間違いを防ぎます。

<ドライブレコーダーに関する注意事項> ※自動録画時はSDメモリーカードに上書きで記録を繰り返しますが、すべての状況において撮影した映像を保証するものではありません。また、撮影した映像は事故などの証拠として保証するものではありません。※事故が起こったときは、記録された録画データが上書きされないように、必ずmicroSDメモリーカードを取り出してください。また、取り出すときは、必ず車のエンジンを切り(ACC OFF)、LEDランプが消灯した状態をご確認ください。 ※SDメモリーカードは消耗品です。長く使用していると上書きが繰り返し行われ、劣化して録画できなくなります。※すべての状況において映像の品質や記録を保障するものではありません。※重要な撮影データは上書きされて消えてしまわないように保存フォルダに移動、もしくはパソコンにコピーしてください。※走行中は安全のため録画映像を再生することができません。

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

確かな安心がドライブを笑顔に

地図表示・案内

全国100%※の市街地をカバーした全国まるごと市街地図！を収録し、さらにわかりやすく。

※調査終了時期：2019年11月、収録エリア：1,741都市、無人島など一部離島を除く

見やすい地図画面

リアルな案内表示でよりわかりやすく。 F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

動画でチェック！ スマートフォン限定

リアル3D交差点拡大図

カラーレーン対応

事故対策などさまざまな目的で塗装されたカラー車線も再現

リアル3D交差点拡大図

ドットレーン対応

車速を下げる目的のドットレーンもリアルに再現

方面看板表示

ローマ字併記、反転文字、通称名などリアルな表示

ピクト表示対応 NEW

ナンバリング対応

交差点拡大図

残距離表示の拡大 NEW

2019年モデル

2020年モデル

ハイウェイ入口拡大図

都市高速の入口も見やすく、迷わず進入できる

ジャンクションガイド

ジャンクションまでの距離、車線、案内がわかりやすいので安心

豊富なデータを16GBメモリー(SDカード)に収録

電話番号検索	約2,410万件
住所地番検索	約3,910万件
周辺ジャンル・周辺スポット検索	約1,550ジャンル/約320万件
方面看板表示	約12,400交差点/約31,600画像
リアル3D交差点拡大図	約6,040画像/約1,870交差点
ハイウェイ入口拡大図	386ヵ所/901画像
あいまい検索	約570万件

3Dランドマーク表示

目視で確認できるランドマークを、ナビでもリアルに。 F1X10BL F1X10L

 ※写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

無料地図更新に対応。新しい地図で快適ドライブ。

配信時期や有効期間の詳細は当社サイトでご確認ください。

F1X10BL F1X10L F1D9V

全地図更新 発売から3年間の内1回

2022年度版/2023年度版/2024年度版から
※配信は2021年9月上旬からとなります。

【有効期間】2021年9月上旬~2023年12月15日まで(予定)
●道路地図 ●案内画面 ●音声案内
●地点検索データ ●市街地図 ●逆走検知データ

F1X10BL F1X10L

部分地図更新 最大3年間

2020年12月下旬から、1年間で6回可能

【有効期間】2020年12月下旬~2023年12月15日まで(予定)
●道路地図 ●案内画面 ●音声案内 ●地点検索データ
(2カ月毎更新、地点検索データは4カ月毎更新)

※Webユーザー登録及びアンケートへの回答が条件となります。※パソコンで地図更新アプリを使用し、地図データをダウンロードしてください。※対応OSはWindows®8.1、Windows®10のそれぞれ日本語版に対応しています。Macなどには対応しておりません。※地図データダウンロードにはインターネット利用できる環境などが必要です。詳しくは、当社サイトをご覧ください。(通信費用はお客様のご負担となります。スマートフォンでのご利用はできません。)https://panasonic.jp/car/navi/freemap/

NEW

全国100%の市街地をカバー※

これまで未収録だったエリアも市街地図が使える。 F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

これまで未収録だったエリアも市街地図が使える

道路形状がリアルで細い道まではっきり

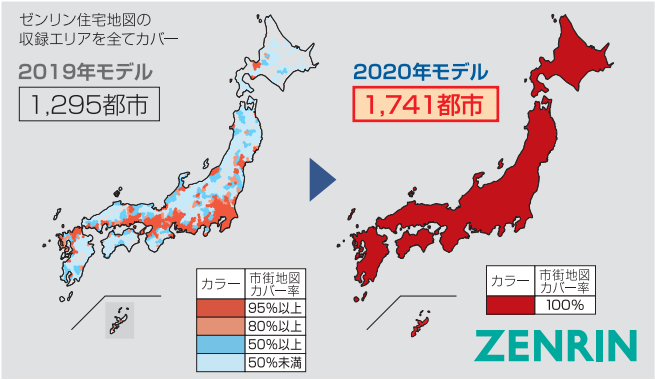
2019年モデル　2020年モデル

川幅など河川の形状もわかりやすい

2019年モデル　2020年モデル

住宅地図で定評のあるゼンリン社の地図を収録し、日本全国の市街地を100%※カバー。家形や道路形状までリアルに表示されるので安心です。

※調査終了時期:2019年11月、収録エリア:1,741都市、無人島など一部離島を除く



ドライブサポート機能

どなたにもわかりやすく、直感的に使いやすい。 F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

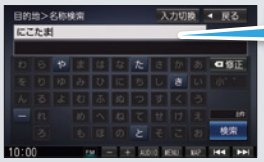
コンビニの詳細情報がひと目でわかり、直接電話もOK。

リスト選択時に店舗情報がアイコンでひと目でわかります。

電話マークを押して直接電話*できます。

*あらかじめBLUETOOTH®設定で携帯電話の登録が必要です。

あいまいな名称でも目的地を検索。〔 あいまい検索 〕



(例)「にこたま」で検索

施設名称の一部や愛称など、あいまいな名称を入力しても、目的地を検索できます。

よく入力する文字は候補が出て、素早く検索。〔 履歴検索 〕

5ルート表示を比較しやすく、見やすく。 NEW

●複数ルート画面

複数ルート候補選択ボタン上に、距離、料金、所要時間を表示。ルート別の比較がしやすくなりました。

●全ルート画面

わかりやすいアイコン表示で、一目で見やすくなりました。

環境や燃費を考慮したルート探索やドライブをサポート。〔 eco 〕

道路標識情報などを、音声とポップアップでお知らせする「安全・安心運転サポート機能」。

※詳しくはP21をご覧ください。

ナビの基本機能「検索」「探索」「案内表示」も充実。〔 その他の機能 〕

検索 ■周辺施設検索 ■自宅検索 ■マップコード検索　**探索** ■迂回探索 ■区間ごと探索条件設定 ■スマートIC考慮探索 ■季節規制考慮探索 ■曜日時間規制考慮探索 ■細街路探索 ■ルート学習　**案内表示** ■地図カスタマイズ ■冠水注意ポイント表示 ■ハイウェイモード/ルート情報 ■事故多発地点案内 ■オーディオ画面中の割込み表示 ■休憩メッセージ案内 ■デュアルウインドウ表示 ■EWS(緊急情報)の割込み表示

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

ビル街などGPSを受信しづらい場所でも、測位精度が向上します。

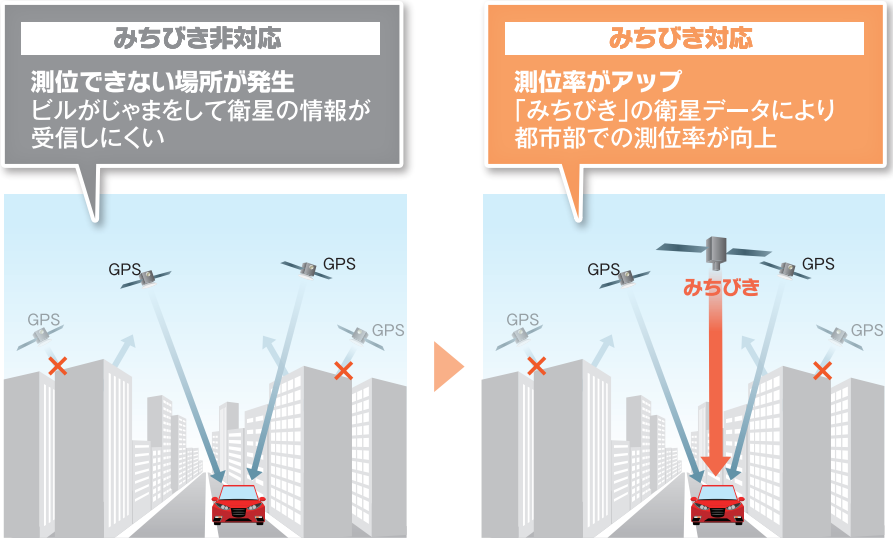
高精度な自車位置測位

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

日本の真上を通過する「みちびき」対応で、安定した電波の受信が可能。

国産のみちびき（準天頂衛星）に対応。日本の真上から電波を送る「みちびき」により、受信の難しいビル街や山間部でも、測位できる確率が向上し、より正確な自車位置を表示します。

「みちびき」複数機対応、標高情報の活用で測位精度がより正確に。

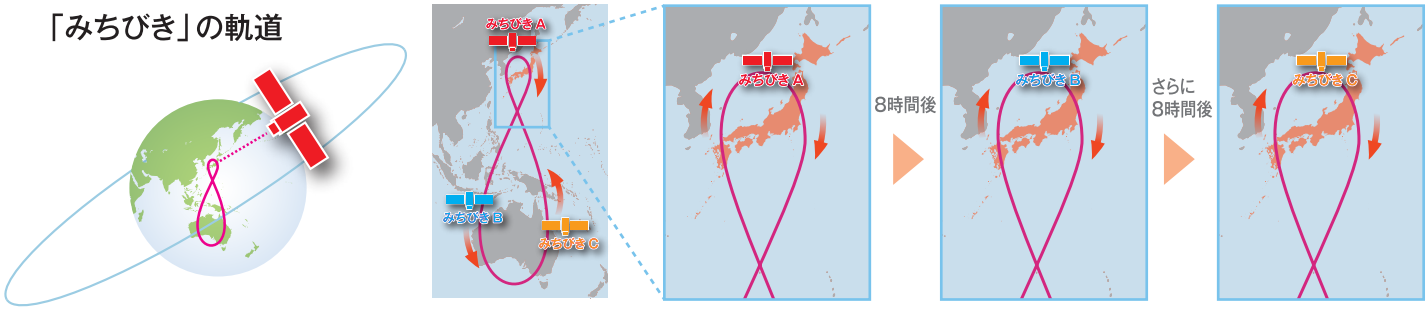


さらに、「みちびき」複数機受信対応による測位率の向上。

2016年以前は1日8時間しか日本の上空に滞空しなかった準天頂衛星「みちびき」ですが、2号機、3号機※1、4号機が2017年に打ち上げられ、「みちびき」複数機に対応したストラーダは、24時間受信できるようになりました。

※1）静止衛星の「みちびき」3号機には対応していません。 ※サブメータ級測位補強サービスやセンチメータ級測位補強サービスなどには対応していません。

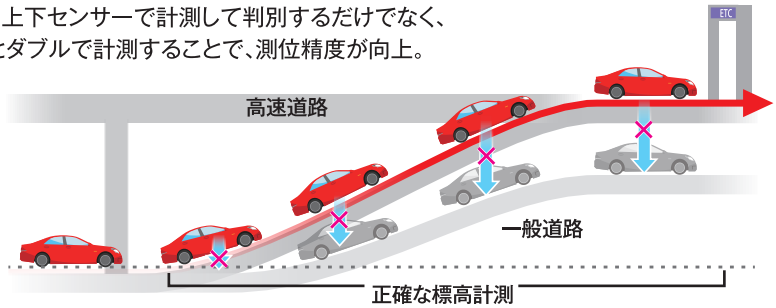
「みちびき」の軌道



8時間（1機）→24時間（3機） 8時間ごとに順番に「みちびき」が現れ24時間日本上空をカバー

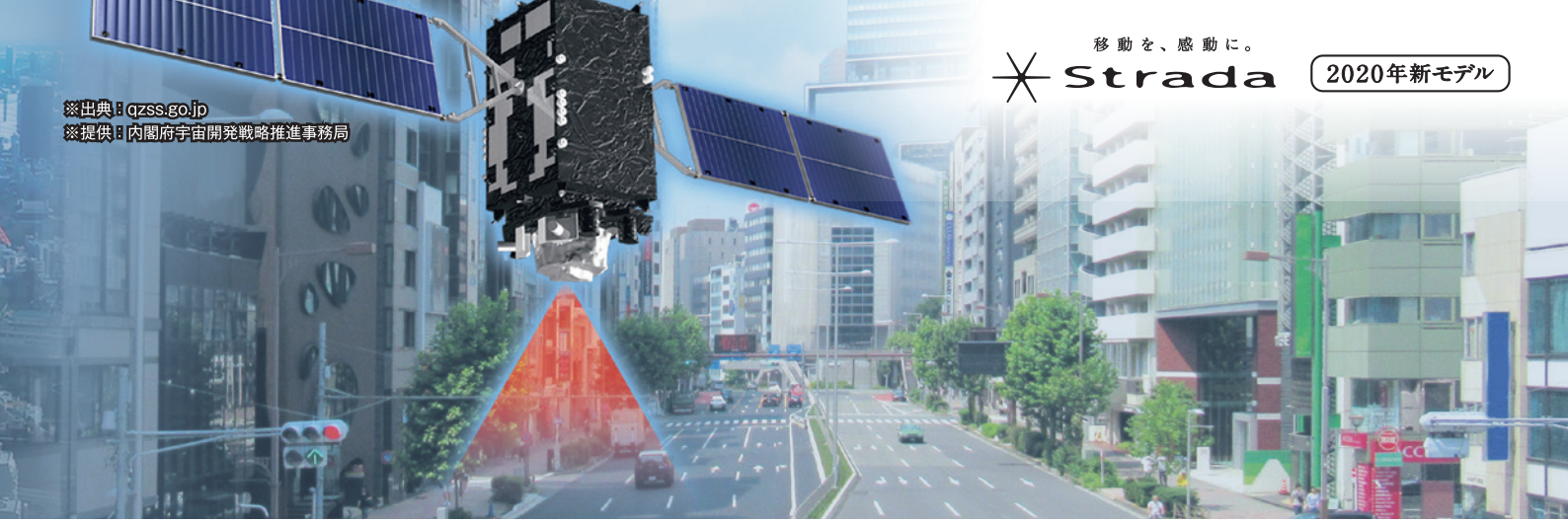
道路の標高情報を活用したアルゴリズム。

インターチェンジなどアップダウンのある道路を走行する場合、上下センサーで計測して判別するだけでなく、地図に収録された標高情報と、マッチングさせるアルゴリズムとダブルで計測することで、測位精度が向上。



わずかな標高差でも正確に計測し、自車位置を判断します。

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。



※出典：qzss.go.jp
※提供：内閣府宇宙開発戦略推進事務局

VICS WIDE　ビーコンや通信機器なしで、自動で渋滞回避ルートを案内。

動画でチェック! スマートフォン限定

F1X10BL　F1X10L　F1D9V　RE07

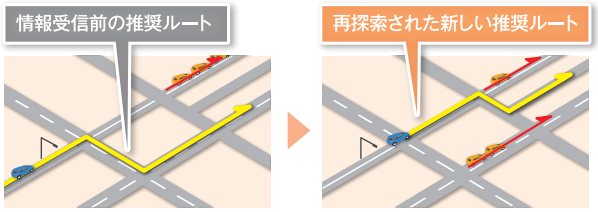
渋滞を避けた「スイテルート案内」で快適ドライブ!〔 VICS WIDEを活用した渋滞回避ルート案内 〕

新交通情報サービス「VICS WIDE」にも対応。
渋滞回避ルート探索機能などに活用しています。

スイテルート案内とは

VICS WIDEの渋滞・規制情報を活用し、探索・案内をする機能。パナソニックだけの、新・旧ルートを比較したルート選択も可能に。

交通状況の変化に合わせて、渋滞を避けたルートで案内。



渋滞・規制情報に基づき、渋滞を避けたルートを探索します。

時間・距離の増減がひと目でわかる新旧ルート比較。

交通状況の変化でルート変更された場合、渋滞を避けた新ルートと旧ルートの比較・選択が可能。到着予測時間を表示します。

※変更ルートが現在地から30km以内に発生した場合に新旧比較画面が表示されます。30km以上の場合は自動的に新ルートが案内されます。

プローブ情報を活用

走るクルマからの情報を集めて、渋滞の「困った!」を解決!

2020年4月から9月（予定）にかけて関東エリアの1都6県内※1で「プローブ情報をビッグデータ※2として活用した道路交通情報サービス」の実証実験を実施。プローブ情報を活用できる対象道路※3が全体の30%あまりから70%まで拡大されます。到着予想時刻のズレ改善やルートの最適化などによって、渋滞の「困った!」を解決することが期待されています。

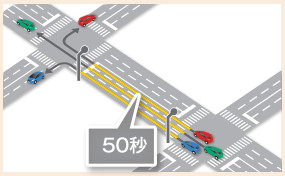
※1）茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県
※2）道路を走行するクルマの匿名化された位置などの情報
※3）1都6県6.0万kmの道路

VICSセンターの実証実験スペシャルサイト

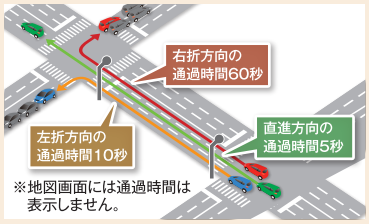
■ 渋滞情報を色わけしたり、矢印（線形）の種類を変えてわかりやすく表示。

	リアル渋滞情報	リアルプローブ情報	統計プローブ情報
渋滞			
混雑			
渋滞なし			

一律の通過時間を情報提供



分岐方向別に通過時間情報を提供可能



※地図画面には通過時間は表示しません。

交差点レーン別に渋滞状況を色分け表示

※渋滞情報のない交差点では表示されません。

※4）進行方向別の時間情報を交差点のレーンごとに色わけして表示します。2020年8月末現在。国内市販ルート向けAV一体型カーナビゲーションとして。当社調べ。

VICSチューンで渋滞情報の詳細設定が可能。※設定画面はP30をご覧ください。

特別警報（地震を除く）を割り込んで表示。〔 緊急情報表示 〕

さらにスクロールで詳細情報※5表示。

※5）詳細情報の画面は走行中に見ることはできません。情報自体の提供が無い場合は表示されません。

豪雨エリアも一目瞭然! 対象区域を表示。〔 気象・災害情報 〕

地図上に対象の範囲を黄色で表示※6

※6）対象のエリアを避けたルート案内は行いません。

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

なめらかで使いやすく、快適操作。直感的でスムーズな操作が可能です。

カンタン操作　画面も見やすく、操作も使いやすくカンタン。

動画でチェック! スマートフォン限定

右にナビ操作系、左にオーディオ系。便利で使いやすい。〔 2トップメニュー 〕

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

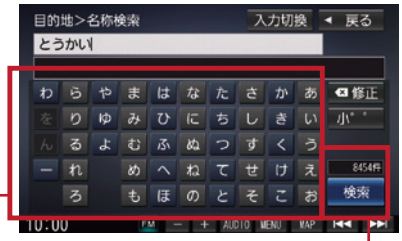
よく使う機能をトップメニューに登録することができるので直感的に操作できます。さらにデザイン面では奥行きと浮遊感を表現しました。

※機種によっては一部画面が異なります。

直感的でわかりやすいGUI※。※Graphical User Interfaceの略です。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

五十音の列ごとに色分けしたり、次に押すボタンの色を区別するなど、直感的でわかりやすく配色されています。



列ごとに色分けして見やすく

次に押すボタンをわかりやすく

情報バーにもハードキーと同等のボタンを表示。

F1X10BL F1X10L F1D9V

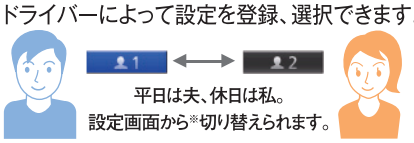
モニター上部に配置されている操作ボタンを、画面の中でも表示。目で確認しながら操作できます。

ハードキーと同等のボタンが情報バーに表示されます。

カスタマイズした設定は2ユーザーまで登録可能。

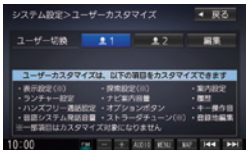
F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

ドライバーによって設定を登録、選択できます。



平日は夫、休日は私。
設定画面から※切り替えられます。

※RE07は地図画面上のボタンからも切り替えができます。

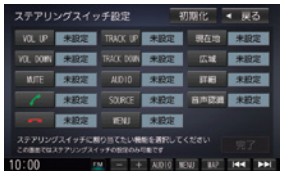


ステアリングスイッチに対応。手元でカンタン操作。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

さまざまな機能をステアリングスイッチに割り当てることが可能です。

※F1D9V、RE07は音声認識ボタンがありません。



BLUETOOTH®でカンタン登録、接続。〔 ハンズフリー通話 〕

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

お手持ちのスマートフォンとBLUETOOTH®接続すれば、電話がかかってきた際にハンズフリーで前を向いたまま会話できるので安心です。また会話中にナビの音声案内をワンタッチで消せる「案内音ON/OFF」ボタンが大変便利です。

NEW
案内音ON/OFFボタンを追加

仕事での活用度もアップ

 ※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

ダイレクトレスポンス　なめらかで自然な操作がおこなえます。

動画でチェック! スマートフォン限定

F1X10BL　F1X10L　F1D9V　RE07

指の動きに素早く追従し、直感的な操作が可能。〔 ダイレクトレスポンス 〕

反応が素早く、なめらかで自然な画面を表示することができます。

指の動かした長さの分だけ地図が移動。

ドラッグした指の動きに即座に追従します。

地図の広域･詳細表示やスクロールなど、さまざまな操作が指の動きでおこなえます。〔 モーションコントロール 〕

ダブルタップで詳細

2点タッチで広域

ピンチアウト

ピンチイン

使用頻度の高い項目をランチャーメニューに登録。

ランチャーボタンを押して、使用頻度の高い機能を格納したメニューをカンタンに表示できます。

ストラーダチューン　ストラーダチューンで、より使いやすく調整できます。

F1X10BL　F1X10L　F1D9V　RE07

きめ細かい設定ができるチューニング機能で、各種ナビ機能を自分の好みに合わせられます。

動画でチェック! スマートフォン限定

ルートチューン

ガイダンスチューン

マップチューン

VICSチューン

オーディオ機能も一つの画面で

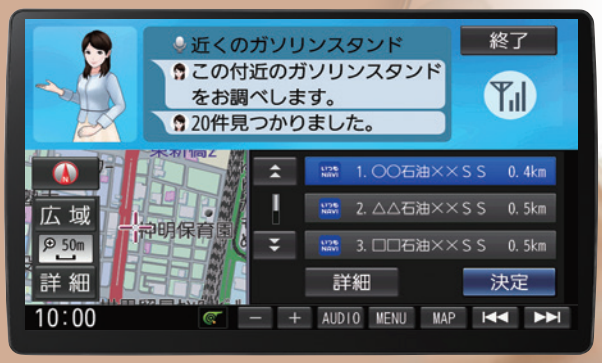
オーディオチューン

※F1D9V/RE07は設定内容、画面が一部異なります。

対応モデル F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

※「NaviCon®」は、F1X10BL/F1X10L/F1D9V/RE07で対応。
「Drive P@ss」「音声認識機能」はF1X10BL/F1X10Lで対応。

NaviCon®や音声認識など、スマートフォンを活用すれば車内はさらに充実。



音声認識

スマートフォン連携　スマートフォンのアプリを使ってもっと便利に!

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

動画でチェック! スマートフォン限定

気になるお店やスポットなどの最新情報が活用できる人気のアプリ。〔 NaviCon® 〕

NaviCon®

連携アプリは500種類以上。

NaviCon®アプリから使いたいものを選び、スポットを検索

※Drive P@ss(F1X10BL/F1X10Lの場合)やCarAV remoteを使用していた場合、設定をNaviCon®利用に切り替える必要があります。※スマートフォンの機種によっては接続できない場合があります。

スマホの画面下にある「ナビへの送信」をタッチ

Bluetooth®

※あらかじめBLUETOOTH®接続が必要です。

目的地までのルートが設定され、案内がスタート

スマートフォンの音楽も楽しめる。〔 Drive P@ss 〕

F1X10BL F1X10L

スマートフォン用アプリ「Drive P@ss」で、ニュース記事の閲覧やスマートフォン内の音楽を聴いたり、ナビで操作ができます。

Drive P@ss　Panasonic

iPod/USB接続用中継ケーブル 2.1A対応

※HDMI端子のあるスマートフォンとの接続には別売 HDMI 接続用中継ケーブル(CA-LND200D)と汎用MiniHDMI変換アダプターおよび、別売のiPod/USB接続用中継ケーブル〔CA-LUB200D(2.1A対応)〕が必要です。※MHL端子のあるスマートフォンとの接続には別売HDMI接続用中継ケーブル(CA-LND200D)と汎用MHL変換アダプターが必要です。※スマートフォンの機種によっては接続できない場合があります。
※スマートフォンのOSなどの変更により、アプリが正常に動作しない場合があります。

※対応スマートフォン情報については当社ホームページをご覧ください
http://panasonic.jp/car/navi/bluetooth/
携帯電話からもアクセスできます。

スマホの画面が大画面のナビで見られる。〔 ミラーリング※ 〕

F1X10BL F1X10L

※HDMIモードで画面が共有できる機能です。

HDMI(MHL)接続可能なスマートフォンとナビを接続すれば、ナビの大画面でみんなと共有できます。
さらにF1X10BLはHDMIリピーター対応しているので、別売市販の後席モニターに出力が可能です。

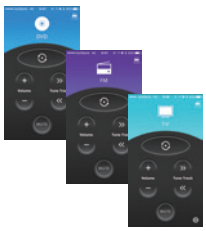
※F1X10BL以外はHDMIリピーターに対応していません。
※①HDMI端子のあるスマートフォンと接続する場合。別売 HDMI 接続用中継ケーブル(CA-LND200D)と汎用MiniHDMI変換アダプターが必要です。
②MHL端子のあるスマートフォンと接続する場合。別売HDMI接続用中継ケーブル(CA-LND200D)と汎用MHL変換アダプターが必要です。
※ナビ画面で操作はできません。 ※スマートフォンの機種によっては接続できない場合があります。
その他接続など詳しくはホームページをご覧ください。 https://panasonic.jp/car/navi/drivepass/com/index.html

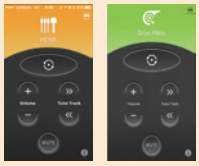
CarAV remote　スマートフォンをリモコンとして活用できます。

F1X10BL F1X10L F1D9V RE07

同乗者が好きなようにAV機能を操作できます。

※ご利用にはスマートフォンと専用アプリ(無料)のダウンロード、およびナビとBLUETOOTH®接続が必要です。





F1X10BL/F1X10Lに対応

F1X10BLのみ対応

Panasonic

CarAV remoteを使えば、運転に集中でき、安心して運転!

※写真や画面はイメージです。実際とは異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。

音声認識機能　最新情報をベースに、対話をしながら目的地を決められます。

F1X10BL　F1X10L

対話式の検索なので、運転中に検索と目的地設定できます。

通信用としてスマホと、専用アプリ「Drive P@ss」のダウンロードが必要です。

※ご使用のスマートフォンがiPhone iOS12.4以上の場合、音声認識機能を使用できない場合があります。
Drive P@ssアプリをiPhoneの画面上に表示したままご使用いただきますよう、お願いいたします。(2020年8月末現在)

約1700種類のジャンルとキーワードの組み合わせて検索。対話でカンタンに目的地が設定できます。

行き先のジャンルが決まっている〈条件付きで周辺検索〉

○○駅近くのイタリアン
営業中のガソリンスタンド
10件見つかりました
約1700ジャンル

行き先が決まっていない〈おすすめの周辺検索〉

雨でも遊べるところ
おなかがすいた
10件見つかりました

行き先の詳細がわかっている〈名称・住所・電話番号から検索〉

パナソニックセンター東京
横浜市都筑区○○町○○番地
03○○○○××××

あいまいなキーワード検索にも対応。

名称の一部分のみ　パナソニック東京　※正式名称:パナソニックセンター東京

一部誤った名称　松下幸之助ミュージアム　※正式名称:松下幸之助歴史館

さらに便利で実用的な対応。〔 その他の活用方法 〕

ジャンルだけ　現在地付近を検索

ファストフード
この付近のファストフードをお調べします。

お店に電話をかける

電話する*
電話をかけます。

* 選択した施設に電話をかけることができます。

ルート有り時に ジャンルに応じて検索ポイントを考慮

駐車場
目的地付近の駐車場をお調べしましょうか?
それとも、この付近で探しましょうか?

会話やコマンドなどにも対応

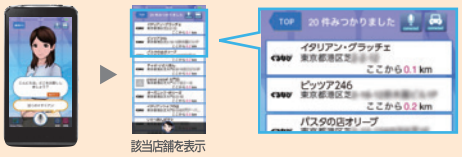
目的地の天気は?
○月○日の○○(目的地)の天気は・・・・

ステアリングスイッチからでもアクセスできます。

ステアリングスイッチに音声認識を割り当てれば、さらに気軽に使いこなせます。

スマホに直接話しかけて検索。ナビに自動でルート設定。

近くのイタリアン
この付近のイタリアンをお調べします



※スマートフォンの動作やバージョンアップされるスマートフォン、ソフトへの対応は保証いたしかねます。

E SERIES 見やすくわかりやすい道案内、基本性能が充実したベーシックナビ。

カラーレーンやドットレーンなどを反映したリアルな画面で案内。

BLUETOOTH® Audio対応! スマホなどの音楽が楽しめる。

「VICS WIDE」標準対応だから、自動渋滞回避が可能!

2020年度版地図搭載

新東名 厚木南IC～伊勢原JCT、新名神 新四日市JCT～亀山西JCT などを収録

SSDカーナビステーション

CN-E320D

オープン価格*

8 GB 内蔵メモリー	地デジ(ワンセグ)	CD※ (CD-R/RW)	BLUETOOTH® Audio/ ハンズフリー	FM/AM ワイドFM対応	学習型 ステアリングリモコン

※MP3、WMAは再生不可

■ リヤビューカメラ対応 ■ 3Dジャイロセンサー

7V型 VICS Bluetooth

主な付属品 ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両・AVインターフェースコード ■取付部品一式 ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■取付・取扱説明書一式

※ SSD とはSolid State Device(ソリッドステートデバイス)の略で、地図データの記録媒体として(大容量)フラッシュメモリーを使用したものです。

交差点や方面看板など、リアルに再現するのでわかりやすい。

近年増えているカラーレーンやドットレーンなど、安全運転のための路面標示にもリアルに対応した案内画面を収録。
現地通りの画像で案内するので、初めて通る道でも安心です。

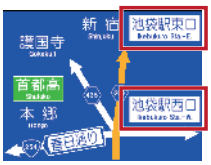
リアル3D交差点拡大図(カラーレーン対応)

リアル3D交差点拡大図(ドットレーン対応)

方面看板表示

ローマ字併記、反転文字対応

ローマ字併記、反転文字、通称名などリアルな表示



ハイウェイ分岐図

ナンバリング対応

都市高速のナンバリングにも対応

BLUETOOTH® Audioで携帯オーディオ機器も楽しめる。

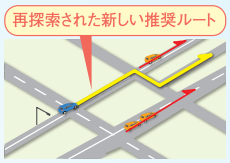
音楽メディアなどにBLUETOOTH®対応機能があれば手軽に登録、自動接続できます。また、ハンズフリー通話にも対応しているので、運転中の通話も安心です。

※携帯オーディオ機器によっては対応していない場合があります。
※ハンズフリーの電話帳転送には対応していません。

「スイテルート案内」自動で渋滞回避ルートを案内!

「VICS WIDE」を標準搭載。「スイテルート案内」に対応。さらに特別警報(地震を除く)を割り込んで表示することができます。

交通状況の変化に合わせて、渋滞を避けたルートで案内。



*)オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。※写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。※★は生産完了品です。

F1X10B ブルーレイや地デジが大画面&高画質で楽しめる。

10V型 HD 1280×720

SDカーナビステーション
CN-F1X10BD★
オープン価格＊

ブルーレイディスク BD-R/RE	SDナビ	地デジ（12セグ・ワンセグ）	音声認識	DVD（DVD-R/RW）	CD（CD-R/RW）	USB＊1 音楽/画像/動画
SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽＊1/動画＊2	Android Auto™＊1	NaviCon® Drive P@ss＊1＊2	FM/AM ワイドFM対応	スイング機能	HDブリリアント ブラックビジョン
ダイレクトレスポンス	ハイレゾ再生（FLAC/WAV）	逆走検知警告/逆走注意アラーム	高音質サウンド「音の匠」	高音質ストラーダ・サウンドエンジン	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ハンズフリー
HDMI リピーター対応	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー対応（別売）				

＊1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200D）が必要です（詳細はP35）。
＊2）別売のHDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）が必要です。またiPod/iPhoneと接続する場合は、アップルLightning-Digital AVアダプタが別途必要です（詳細はP35）。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■映像出力/入力端子 ■音声入力端子 ■HDMI出力/入力端子 ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

全地図更新 期間内に1回限り。
部分地図更新
道路データは2カ月毎更新、索引データは4カ月毎更新。
※対応OSはWindowsのみです。
※Webユーザー登録及びアンケートが条件となります。

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両AVインターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

F1X10 地デジが迫力の大画面&高画質で楽しめるDVDモデル。

10V型 HD 1280×720

SDカーナビステーション
CN-F1X10D★
オープン価格＊

SDナビ	地デジ（12セグ・ワンセグ）	音声認識	DVD（DVD-R/RW）	CD（CD-R/RW）	USB＊1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画
iPod 音楽＊1/動画＊2	Android Auto™＊1	NaviCon® Drive P@ss＊1＊2	FM/AM ワイドFM対応	スイング機能	HDブリリアント ブラックビジョン	ダイレクトレスポンス
ハイレゾ再生（FLAC/WAV）	逆走検知警告/逆走注意アラーム	高音質サウンド「音の匠」	高音質ストラーダ・サウンドエンジン	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン
専用ドライブレコーダー対応（別売）						

＊1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200D）が必要です（詳細はP35）。
＊2）別売のHDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）が必要です。またiPod/iPhoneと接続する場合は、アップルLightning-Digital AVアダプタが別途必要です（詳細はP35）。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■映像出力/入力端子 ■音声入力端子 ■HDMI入力端子 ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

全地図更新 期間内に1回限り。
部分地図更新
道路データは2カ月毎更新、索引データは4カ月毎更新。
※対応OSはWindowsのみです。
※Webユーザー登録及びアンケートが条件となります。

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両AVインターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

F1D9 あなたのクルマに振り向く大画面。見やすくて操作がしやすい。

9V型

SDカーナビステーション
CN-F1D9D★
オープン価格＊

SDナビ	地デジ（12セグ・ワンセグ）	DVD（DVD-R/RW）	CD（CD-R/RW）	USB＊1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽＊1
NaviCon®	FM/AM ワイドFM対応	スイング機能	ダイレクトレスポンス	逆走検知警告/逆走注意アラーム	高音質サウンド「音の匠」	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速
BLUETOOTH® Audio/ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー対応（別売）				

＊1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200D）が必要です（詳細はP35）。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

全地図更新 期間内に1回限り。
※対応OSはWindowsのみです。
※Webユーザー登録及びアンケートが条件となります。

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両インターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■クリーニングクロス ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

※本機はAV用のインターフェースコードを付属していません。後席モニターやビデオカメラ、前後2カメラドライブレコーダーなどを接続するには、別売の車両AVインターフェースコード（CA-LAV200D）が必要です（詳細はP35）。

RX SERIES ブルーレイ再生ならパナソニック。安全・安心をサポートする機能が充実。

7V型
SDカーナビステーション
CN-RX06WD
オープン価格＊
200 mmワイドモデル

7V型
SDカーナビステーション
CN-RX06D
オープン価格＊
180 mmモデル

ブルーレイディスク BD-R/RE	SDナビ	地デジ（12セグ・ワンセグ）	音声認識	DVD（DVD-R/RW）	CD（CD-R/RW）	USB＊1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽＊1/動画＊2	NaviCon® Drive P@ss＊1＊2	FM/AM ワイドFM対応	ダイレクトレスポンス
逆走検知警告/逆走注意アラーム	高音質サウンド「音の匠」	高音質ストラーダ・サウンドエンジン	CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー対応（別売）					

＊1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200D）が必要です（詳細はP35）。＊2）別売のHDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）が必要です。またiPod/iPhoneと接続する場合は、アップルLightning-Digital AVアダプタが別途必要です（詳細はP35）。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■映像出力/入力端子 ■音声入力端子 ■HDMI出力/入力端子 ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

全地図更新 期間内に1回限り。
※対応OSはWindowsのみです。
※Webユーザー登録及びアンケートが条件となります。

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両AVインターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

RE SERIES 欲しい機能が満載のスタンダードモデル。

7V型
SDカーナビステーション
CN-RE06WD★
オープン価格＊
200 mmワイドモデル

7V型
SDカーナビステーション
CN-RE06D★
オープン価格＊
180 mmモデル

SDナビ	地デジ（12セグ・ワンセグ）	DVD（DVD-R/RW）	CD（CD-R/RW）	USB＊1 音楽/画像/動画	SD 音楽/画像/動画	iPod 音楽＊1	NaviCon®	FM/AM ワイドFM対応	ダイレクトレスポンス	逆走検知警告/逆走注意アラーム	高音質サウンド「音の匠」
CD録音 SDメモリーカード最大8倍速	BLUETOOTH® Audio/ハンズフリー	学習型 ステアリングリモコン	専用ドライブレコーダー対応（別売）								

＊1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル（CA-LUB200D）が必要です（詳細はP35）。

■リヤビューカメラ対応 ■3Dジャイロセンサー ■VICS WIDE ■ETC2.0車載器対応

主な付属品 ■地図SDHCメモリーカード ■GPSアンテナ ■電源コード ■車両インターフェースコード ■地上デジタルアンテナ ■地上デジタルアンテナコード ■クリーナー ■取付部品一式 ■取付・取扱説明書一式

※本機はAV用のインターフェースコードを付属していません。後席モニターやビデオカメラ、前後2カメラドライブレコーダーなどを接続するには、別売の車両AVインターフェースコード（CA-LAV200D）が必要です（詳細はP35）。

在庫切れの場合もございますのでご了承ください。 ※Android、Android Auto、Android Auto ロゴは、Google LLC の商標です。

ドライブレコーダー　ナビとの連携だからその場で確認。連携タイプならではの機能も充実。

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

ドライブレコーダーの詳細はP23、P24にて掲載しています。

F1X10BL　F1X10L

FULL HD 1920×1080

前後2カメラ　HD ナビ連携機能　高感度撮影　駐車録画モード　HD-TVI接続

※ナビ連携専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

ドライブレコーダー
CA-DR03HTD オープン価格＊ NEW 2020年10月中旬発売予定

■外形寸法：本体 70 mm×22 mm×100 mm / 質量約124 g
カメラ部 36 mm×63 mm×42 mm / 質量約63 g
■有効画素数:約200万画素

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

前後2カメラ　VGA ナビ連携機能　高感度撮影　駐車録画モード

※ナビ連携専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

FULL HD 1920×1080

ドライブレコーダー
CA-DR03TD オープン価格＊

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

VGA ナビ連携機能　高感度撮影　駐車録画モード

※ナビ連携専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

ドライブレコーダー
CA-DR03D
オープン価格＊

FULL HD 1920×1080

■外形寸法:72 mm×32.2 mm×56 mm（突起物は除く）
■質量:約250 g（コード含む）
■有効画素数:約200万画素

ETC車載器　カーナビ連動タイプなら快適機能などがさらに充実。

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

ETC2.0/ETC車載器の詳細はP21にて掲載しています。

ETC2.0　ナビ連動　**ETC2.0車載器**（アンテナ分離型）

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

高度化光ビーコン対応
新セキュリティ対応

ETC2.0車載器 ETC2.0
CY-ET2500VD
オープン価格＊
※ナビ接続コード付属

高度化光ビーコン対応
新セキュリティ対応

ETC2.0車載器 ETC2.0
CY-ET2505VD
オープン価格＊
※ナビ接続コード付属

新セキュリティ対応

ETC2.0車載器 ETC2.0
CY-ET2010D
オープン価格＊
※ナビ接続コード付属

ETC2.0車載器（GPS付発話型）
カーナビがなくてもETC2.0のサービスが受けられます。

新セキュリティ対応
日高のり子さん音声案内

ETC2.0車載器 ETC2.0
CY-ET2610GD
オープン価格＊
※ナビと連動いたしません。

新セキュリティ対応
日高のり子さん音声案内

ETC2.0車載器 ETC2.0
CY-ET2605GD★
オープン価格＊
※ナビと連動いたしません。

ETC
ETC車載器
新セキュリティ対応
日高のり子さん音声案内

ETC車載器 ETC
CY-ET926D
オープン価格＊
※ナビと連動いたしません。

※機種によっては受けられるサービスが異なります。詳しくはホームページをご確認ください。

※ETC2.0車載器で可能となるDRGS（ダイナミックルートガイダンスシステム）は常時行えるものではありません。光・電波ビーコン/ETC2.0の旅行時間情報を受信し、設定済の推奨ルートより旅行時間の短いルートがあると判断した時のみ行います。「VICS」による道路交通情報（渋滞や混雑の矢印等）を地図上に表示するため、あらかじめ地図データ内に情報提供用のデータ（「VICS」リンク）を設定しています。道路形状や交通施設の変化にともない、より正確な情報を提供するため、必要に応じ毎年、情報提供データ（「VICS」リンク）の追加、変更が行われます。このため「VICS」による道路交通情報（渋滞や混雑の矢印等）の表示は製品発売後、3年程度で一部の情報が、表示されなくなることがあります。その場合は、より正確に情報を表示するために、最新の地図データに更新（有償）してご使用ください。

リヤビューカメラ　さらなる見やすさで安全・安心を、心強くサポート。

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ　E シリーズ

F1X10BL　F1X10L

NEW 2020年10月中旬発売予定
リヤビューカメラ
CY-RC500HD
オープン価格＊
詳細はP24にて掲載。

リヤビューカメラ
CY-RC100KD
オープン価格＊

リヤビューカメラ
CY-RC90KD★
（ブラック）
オープン価格＊

車種専用リヤビューカメラ取付キット　キレイ&スマートに、純正位置に取付け可能。

CA-FRC131PRD★
（プリウス専用）
オープン価格＊
対応車種:◆トヨタ プリウス ●年式:平成23年12月～平成27年12月●グレード:G/S/L ●型式:DAA-ZVW30 ◆トヨタ プリウスPHV ●年式:平成24年1月～平成28年4月 ●グレード:G/S/L ●型式:DLA-ZVW35

CA-FRC131AQD★
（アクア専用）オープン価格＊
対応車種:◆トヨタ アクア ●年式:平成23年12月～平成29年6月●グレード:G/S/L●型式:DAA-NHP10
※アクアのナビレディーパッケージ車には対応していません。

CA-FRC131PAD★
（プリウスα専用）オープン価格＊
対応車種:◆トヨタ プリウスα ●年式:平成23年5月～現在●グレード:G/S ●型式:DAA-ZVW40W/ZVW41W

CA-FRC131NBD★
（N BOX専用）オープン価格＊
対応車種:◆ホンダ N BOX/N BOXカスタム ●年式:平成23年12月～平成29年8月 ●グレード:G/G・Lパッケージ/G・Turboパッケージ ●型式:DBA-JF1/JF2 ◆ホンダ N BOX+/N BOX+カスタム ●年式:平成24年7月～平成29年8月 ●グレード:G/G・Lパッケージ/G・Turboパッケージ ●型式:DBA-JF1/JF2 ※N BOXのナビ装着用スペシャルパッケージ車には対応していません。

アンテナ接続コード

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

地上デジタルアンテナ接続コード（5.5 m）
CA-LDT550D
メーカー希望小売価格
2,500円（税抜）〈取付費別〉

フロントガラスに車載カメラ装置や電波を通さない熱反射ガラスなどが装備され、その影響で地上デジタルアンテナの感度が低下する場合、アンテナをリヤクォーターガラスに設置するのに必要です。

ハーネス

F1D9　RE06

車両AVインターフェースコード
CA-LAV200D
メーカー希望小売価格
2,500円（税抜）〈取付費別〉

映像出力コード、映像音声入力コードを装備。後席モニターやビデオカメラ、前後2カメラ ドライブレコーダーなどを接続するのに必要です。

低反射シート

RX シリーズ

低反射シート
（7V型AV一体型ナビ用）
CA-ZND060D
メーカー希望小売価格
2,200円（税抜）〈取付費別〉

ケーブルキット

F シリーズ　RX シリーズ
HDMI接続用中継ケーブル（5 m）
CA-LND500D ● ケーブル長さ:5 m
メーカー希望小売価格 4,500円（税抜）〈取付費別〉

F シリーズ　RX シリーズ
HDMI接続用中継ケーブル（2 m）
CA-LND200D ● ケーブル長さ:2 m
メーカー希望小売価格 2,800円（税抜）〈取付費別〉

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ

iPod/USB接続用中継ケーブル
CA-LUB200D ● ケーブル長さ:2 m　2.1A対応
メーカー希望小売価格 1,600円（税抜）〈取付費別〉

ハーネスキット　各車との配線接続に必要な場合に。

F シリーズ　RX シリーズ　RE シリーズ　E シリーズ

●トヨタ
20Pステアリングスイッチ変換ハーネス CA-LTS020D
メーカー希望小売価格 1,000円（税抜）

5P車輌信号変換ハーネス CA-LTS005D
メーカー希望小売価格 1,000円（税抜）

アンテナ変換 CA-LTA003D
メーカー希望小売価格 1,500円（税抜）

10P用変換ハーネス CA-L031DTB
（電源/フロントスピーカ用）
メーカー希望小売価格 900円（税抜）

6P用変換ハーネス CA-L024DT
（リアスピーカ用）
メーカー希望小売価格 500円（税抜）

●ホンダ
24P電源ハーネス CA-LHE024D
メーカー希望小売価格 2,500円（税抜）

アンテナ変換 CA-LHA002D
メーカー希望小売価格 1,500円（税抜）

●ホンダ/スズキ
20P電源ハーネス CA-LHE020D
メーカー希望小売価格 2,000円（税抜）

●スバル
20P電源ハーネス（レヴォーグ対応） CA-LFE020DA
メーカー希望小売価格 2,000円（税抜）

車速ハーネス（レヴォーグ対応） CA-LFS030D
メーカー希望小売価格 1,250円（税抜）

アンテナ変換 CA-LFA001D
メーカー希望小売価格 1,500円（税抜）

●日産 20P電源ハーネス（アンテナ変換セット） CA-LNE020D
メーカー希望小売価格 3,400円（税抜）

●三菱 20P電源ハーネス CA-LBE020D
メーカー希望小売価格 2,000円（税抜）

●マツダ 24P電源ハーネス CA-LME024D
メーカー希望小売価格 2,500円（税抜）

＊）オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。※オプション追加によるシステムアップおよび、ケーブルキットを取り付ける場合は、ナビゲーション本体の取り外しが必要になります。ナビゲーション購入時に一緒に取り付けることをお勧めします。※写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。※他機種で表示される画面と異なる場合があります。※この紙面に掲載の価格はメーカー希望小売価格です。消費税・取付費は含まれておりません。※★は生産完了品です。在庫切れの場合もございますのでご了承ください。

当社カーナビをご利用のお客様へ 20年度版 年度更新地図のご案内

A ●高速・有料道路情報は主に2019年4月開通分まで収録
●2019年度の索引情報を収録※

〔 収録済みの新規開通道路の例 〕
新東名高速道路 厚木南IC～伊勢原JCT（2019年3月17日に開通）
新名神高速道路 新四日市JCT～亀山西JCT（2019年3月17日に開通）を収録

※2019年1月版のタウンページ、2019年3月版のハローページのデータに更新。
2019年5月版のトヨタマップマスター住所索引データに更新。

B ●高速・有料道路情報は主に2019年4月中旬開通分まで、国道・都道府県道は2019年2月開通分まで収録

〔 収録済みの新規開通道路の例 〕
新東名高速道路 厚木南IC～伊勢原JCT（2019年3月17日に開通）
新名神高速道路 新四日市JCT～亀山西JCT（2019年3月17日に開通）を収録

■道路:2019年4月（高速・有料道路）/2019年2月（国道・都道府県道）
■交通規制:2019年3月 ■住所検索:2019年3月 ■電話番号検索:2019年3月
■郵便番号検索:2019年3月 ■ジャンル検索:2019年2月 ■高速・有料道路料金:2019年4月
■市街地図:2018年11月 ■個人宅電話番号検索:2018年12月

※先行対応区間は、道路基本情報が反映されているため、ルート案内は可能ですが施設等の詳細情報は実際とは一致しない場合があります。※交通規制は普通自動車に適用されるもののみです。※料金表示は、ETCを利用した各種割引などは考慮していません。また、増税などにより実際の金額とは異なる場合があります。地図データの作成時期の都合により、新規開通道路にはETCレーン、および料金のデータが収録されていない場合があります。また新規開通道路のパーキングエリア（PA）、サービスエリア（SA）の施設情報は表示されない場合があります。

HDD カーナビゲーション

データの更新方法は、詳しくはWebをご確認ください。https://panasonic.jp/navi

品名・品番	メーカー希望小売価格	対応機種名	更新内容
2020年度版 HDDナビ全国地図データ更新キット HW1000/HX1000・3000シリーズ用 CA-HDL207D 最終版	24,000円（税抜）	CN-HW1000D・HX1000D・HX3000D	A
2020年度版 HDDナビ全国地図データ更新キット HW800/HX900シリーズ用 CA-HDL208D 最終版	24,000円（税抜）	CN-HW800D・HW830D・HW850D・HW851D・HW860D・HW880D・HW890D・HX900D・HX910D	A
2019年度版 HDDナビ全国地図データ更新キット H500・510/L800シリーズ用 CA-HDL199D	24,000円（税抜）	CN-H500D・H500WD・H510D・H510WD・L800FTD・L800SED・L800STD	高速・有料道路は2018年4月現在
2016年度版 HDDナビ全国地図データ更新キット HS400用 CA-HDL163D★ 最終版	20,000円（税抜）	CN-HS400D	高速・有料道路は2015年5月現在

SD/SSD カーナビゲーション

データの更新方法は、詳しくはWebをご確認ください。https://panasonic.jp/navi

更新データが収録されたSDカードを購入

品名・品番	メーカー希望小売価格	対応機種名	更新内容
2020年度版 地図SDHCメモリーカード MW50・70・100・200シリーズ用 CA-SDL203D	16,000円（税抜）	CN-MW50D・MW70D・MW100D・MW150D・MW200D・MW240D・MW250D	A
2020年度版 地図SDHCメモリーカード AS300/LS710・810/R300・330・500/S300・310/Z500/ZU500・510シリーズ用 CA-SDL205D	17,000円（税抜）	CN-AS300D・AS300WD・LS710D・LS810D・R300D・R300WD・R330D・R330WD・R500D・R500D1・R500WD・R500WD1・S300D・S300WD・S310D・S310WD・Z500D・ZU500XA・ZU510D・ZU510DXA	A
2020年度版 地図SDHCメモリーカード B200/B300/B301/E200/E205/E300/E310シリーズ用 CA-SDL209D	17,000円（税抜）	CN-B200D・B300B・B300B-A・B301B・B301B-A・E200D・E205D・E300D・E310D	B
2020年度版 地図SDHCメモリーカード F/RA/RE/RS/RXシリーズ用 CA-SDL20AD	17,000円（税抜）	CN-F1D・F1DVD・F1SD・F1XD・F1XVD・RA03D・RA03WD・RA04D・RA04WD・RA05D・RA05WD・RE03D・RE03WD・RE04D・RE04WD・RE05D・RE05WD・RS01D・RS01WD・RS02D・RS02WD・RX01D・RX01WD・RX02D・RX02WD・RX03D・RX03WD・RX04D・RX04WD・RX05D・RX05WD	B
2020年度版 地図SDHCメモリーカード BR300用 CA-SDL20BD	17,000円（税抜）	CN-BR300B	B
2018年度版 地図microSDHCカード MP100・200・500・700/SP300・500・700シリーズ用 CA-SDL182D 最終版	16,000円（税抜）	CN-MP100D・MP100DL・MP150D・MP150DL-K・MP180D-K・MP180D-S・MP180DL-R・MP180DL-S・MP180DL-W・MP180DUA・MP200D・MP200DL・MP250D・MP250DL-K・MP250DL-Z・MP500D-K・MP500D-Z・MP500VD-K・MP700D-K・MP700VD-K・SP300L-K・SP500L-K・SP500L-Z・SP500VL-K・SP700L-K・SP700VL-K	高速・有料道路は2017年4月現在

自宅のPCで更新データをダウンロード

データはパナソニックの公式直販（通販）サイト「パナソニック ストア」で購入できます。
詳しくは、https://ec-club.panasonic.jp/でご確認ください。

品名・品番	メーカー希望小売価格	対応機種名	更新内容
2020年度版 更新地図ダウンロードデータ MW150/240/250シリーズ用 CA-SDN203D	9,330円（税抜）	CN-MW150D・MW240D・MW250D	A
2020年度版 更新地図ダウンロードデータ AS300/LS710・810/R300・330・500/S300・310/Z500/ZU500・510シリーズ用 CA-SDN205D	9,330円（税抜）	CN-AS300D・AS300WD・LS710D・LS810D・R300D・R300WD・R330D・R330WD・R500D・R500D1・R500WD・R500WD1・S300D・S300WD・S310D・S310WD・Z500D・ZU500XA・ZU510D・ZU510DXA	A
2018年度版 更新地図ダウンロードデータ MP500・700/SP300・500・700シリーズ用 CA-SDN182D 最終版	9,330円（税抜）	CN-MP500D-K・MP500D-Z・MP500VD-K・MP700D-K・MP700VD-K・SP300L-K・SP500L-K・SP500L-Z・SP500VL-K・SP700L-K・SP700VL-K	高速・有料道路は2017年4月現在

ご用意いただくもの
※詳細は当社WEBでご確認ください。
●パソコン※1 ●インターネット回線 ●専用アプリケーション「ダウンロード工房」（当社WEBからダウンロードできます。無償） ●ナビゲーション付属の地図データが収録されたSDメモリーカード など
◎パナソニック ストアでの決済には様々なお支払い方法を選べます！ ・クレジットカード※2 ・銀行振込 ・ペイジー ・コンビニ決済 ・パナソニック ストアのショッピングポイントを利用
※1パソコンの動作環境（OS）：Windows®10,Windows®8.1 ※2 利用可能なクレジットカード：JCB、VISA、MASTER、アメックス、ダイナースで1回払いのみ

ダウンロード版を株式会社ゼンリンから購入

ダウンロードデータは株式会社ゼンリンの公式サイトにてご確認ください。
パナソニックではお取り扱いしていませんのでご注意ください。

品名・品番	メーカー希望小売価格	対応機種名	更新内容
2020年度版 更新地図ダウンロードデータ F1D・F1S・F1X/RA03・04/RE03・04・05/RS01・02/RX01・02・03・04シリーズ用 000850N0A	9,980円（税抜）	CN-F1D・F1SD・F1XD・RA03D・RA03WD・RA04D・RA04WD・RE03D・RE03WD・RE04D・RE04WD・RE05D・RE05WD・RS01D・RS01WD・RS02D・RS02WD・RX01D ・RX01WD・RX02D・RX02WD・RX03D・RX03WD・RX04D・RX04WD	B

株式会社ゼンリン カスタマーサポートセンター 0120-210-616
受付時間:9:30～17:30 月曜日～土曜日（祝日・株式会社ゼンリンの指定休日は除く）
商品の詳しい情報は https://www.zenrin.co.jp/go/strd

000850N0A 以外 の年度更新地図に関するご相談窓口
お客様ご相談センター 0120-50-8729 365日 受付 9:00～17:00
○左記の電話番号がご利用いただけない場合 TEL.045-929-0511
○FAX: 045-938-1573 受付: 9:00～17:00（土・日・祝日・当社休日を除く）
※通話料金、およびFAXをご利用の際の通信料は、お客様のご負担となります。

商品の詳しい情報は
https://panasonic.jp/car/navi/products/map/index.html

※本地図データは、（一財）日本デジタル道路地図協会、（株）ゼンリン、（株）昭文社、（株）トヨタマップマスターの地理情報に基づいて作成したものです。調査時期やその取得方法により、現場の状況と異なる場合があるため、使用に際しては実際の道路状況および交通規制に従ってください。
［ご注意］※過去の年度更新版ディスクでバージョンアップした場合は、記載されている新機能がすでに搭載されている場合があります。更新された地図ディスクの取扱説明書もあわせてご確認ください。※★は生産完了品です。在庫切れの場合もございますのでご了承ください。

ポータブルタイプの「Gorilla」の年度更新地図については、「ポータブルナビゲーション総合カタログ」をご覧ください。

高音質/高画質のストラーダ、充実のラインアップ

Strada

○：対応
△：別売オプションが必要
—：非対応

大画面

F1X10BL P5~32 — CN-F1X10BLD NEW

F1X10L P5~32 — CN-F1X10LD NEW

F1D9V P5~32 — CN-F1D9VD NEW

RE07 P15~32 — CN-RE07WD NEW

CN-RE07D NEW

		F1X10BL		F1X10L		F1D9V		RE07	
タイプ	ディスプレイ	10V型ワイド（有機EL）		10V型ワイド（有機EL）		9V型ワイド（液晶）		7V型ワイド（液晶）	
	取付けタイプ	2DIN（幅180 mm）		2DIN（幅180 mm）		2DIN（幅180 mm）		2DIN（幅200 mm・幅180 mm）	
	メモリー容量	SDメモリーカード（16 GB）		SDメモリーカード（16 GB）		SDメモリーカード（16 GB）		SDメモリーカード（16 GB）	
	ブリリアントブラックビジョン	○（HDブリリアントブラックビジョン）	P8	○（HDブリリアントブラックビジョン）	P8	—	–	—	–
ナビ機能	逆走検知警告・逆走注意アラーム	○	P22	○	P22	○	P22	○	P22
	信号情報活用運転支援システム（別売ETC2.0車載器と連動対応）	○	P21	○	P21	○	P21	○	P21
	安全・安心運転サポート機能	○	P21	○	P21	○	P21	○	P21
	音声認識機能	○	P32	○	P32	—	–	—	–
	ダイレクトレスポンス	○	P30	○	P30	○	P30	○	P30
	Android Auto／Drive P@ss／NaviCon®	—/△*1*2/○	P31	—/△*1*2/○	P31	—/—/○	P31	—/—/○	P31
	ストラーダチューン	○	P30	○	P30	○	P30	○	P30
	登録ポイント数	最大1800件（1ユーザー最大900件×2）	–	最大1800件（1ユーザー最大900件×2）	–	最大1800件（1ユーザー最大900件×2）	–	最大1800件（1ユーザー最大900件×2）	–
映像・音	PEAKSプロセッサー	○	P17	○	P17	○	P17	○	P17
	音の匠／ストラーダ・サウンドエンジン	○/○	P19	○/○	P19	○/—	P19	○/—	P19
	高音質DAC／サブウーファー出力端子	○（BBブランド）/○	P19	○（BBブランド）/○	P19	—/—	–	—/—	–
メディア	ディスク再生	Blu-ray Disc DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	P15	DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	P15	DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	P15	DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	P15
	ハイレゾ再生（FLAC/WAV対応）	○	P19	○	P19	—	–	—	–
	BDオーディオハイレゾ再生*3	○	P19	—	–	—	–	—	–
	CD録音（別売SDメモリーカードに保存）	○ 最大8倍速録音	P18	○ 最大8倍速録音	P18	○ 最大8倍速録音	P18	○ 最大8倍速録音	P18
	iPod・iPhone音楽再生 ／動画再生	△*1/△*4	P18	△*1/△*4	P18	△*1/—	P18	△*1/—	P18
	BLUETOOTH® Audio再生	○（AAC高音質再生）	P18	○（AAC高音質再生）	P18	○（AAC高音質再生）	P18	○（AAC高音質再生）	P18
	SD音楽再生／動画再生／画像再生	○/○/○ FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	○/○/○ FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	○/○/○ MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	○/○/○ MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17
	USB音楽再生／動画再生／画像再生	△*1/△*1/△*1 FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	△*1/△*1/△*1 FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	△*1/△*1/△*1 MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17	△*1/△*1/△*1 MP3・WMA・AAC/MPEG4-AVC・H.264/JPEG	P17
その他の機能	VICS WIDE対応	○	P28	○	P28	○	P28	○	P28
	CarAV remote対応	○	P31	○	P31	○	P31	○	P31
	HDMI入出力端子／外部出力端子（RCA映像）	○（入出力、リピーター対応*6）/○	P16	○（入力）/○	P16	—/○	–	—/○	–
	タッチパネルタイプ	静電タッチパネル	P29	静電タッチパネル	P29	静電タッチパネル	P29	感圧式タッチパネル	P29
	ドライブレコーダーナビ連携対応	△	P23	△	P23	△	P23	△	P23
	ETC2.0車載器対応（ナビ連動）	△	P35	△	P35	△	P35	△	P35
地図情報	全国100%の市街地をカバー*7	○	P26	○	P26	○	P26	○	P26
	無料地図更新	○（全地図更新・部分地図更新）	P26	○（全地図更新・部分地図更新）	P26	○（全地図更新）	P26	—	–
	電話番号検索 ／ 住所検索	約2,410万件/約3,910万件		約2,410万件/約3,910万件		約2,410万件/約3,910万件		約2,410万件/約3,910万件	
	地図データ	2020年8月版*8		2020年8月版*8		2020年8月版*8		2020年8月版*8	

*1）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル〔CA-LUB200D（2.1A対応）〕が必要です。ケーブルについてはP35をご覧ください。 *2）別売のHDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）が必要です。 *3）リニアPCM（非圧縮ハイレゾ192kHz/24bit）音源を再生。DTSす（市販の変換アダプタが別途必要）。 *5）別売の車両AVインターフェースコード（CA-LAV200D）が必要です。*6）HDMI入力の映像を出力できる機能です。 ※7 調査終了時期2019年11月　収録エリア1,741都市無人島など一部離島を除く。 *8）国道・都道府
※写真や画面はイメージです。実際と異なる場合があります。※画面はハメコミ合成です。※★は生産完了品です。在庫切れの場合もございますのでご了承ください。

E320 P33	F1X10B P34	F1X10 P34	F1D9 P34	RX06 P34	RE06 P34
CN-E320D	CN-F1X10BD★	CN-F1X10D★	CN-F1D9D★	CN-RX06WD CN-RX06D	CN-RE06WD★ CN-RE06D★
7V型ワイド(液晶)	10V型ワイド(液晶)	10V型ワイド(液晶)	9V型ワイド(液晶)	7V型ワイド(液晶)	7V型ワイド(液晶)
2DIN(幅180 mm)	2DIN(幅180 mm)	2DIN(幅180 mm)	2DIN(幅180 mm)	2DIN(幅200 mm・幅180 mm)	2DIN(幅200 mm・幅180 mm)
SSD内蔵メモリー(8 GB)	SDメモリーカード(16 GB)	SDメモリーカード(16 GB)	SDメモリーカード(16 GB)	SDメモリーカード(16 GB)	SDメモリーカード(16 GB)
—	○(HDブリリアントブラックビジョン)	○(HDブリリアントブラックビジョン)	—	—	—
—	○	○	○	○	○
—	○	○	○	○	○
—	○	○	○	○	○
—	○	○	—	○	—
—	○	○	○	○	○
—/—/—	△*1/△*1*2/○	△*1/△*1*2/○	—/—/○	—/△*1*2/○	—/—/○
—	○	○	○	○	○
最大2500件	最大1800件 (1ユーザー最大900件×2)	最大1800件 (1ユーザー最大900件×2)	最大1800件 (1ユーザー最大900件×2)	最大1800件 (1ユーザー最大900件×2)	最大1800件 (1ユーザー最大900件×2)
—	○	○	○	○	○
—/—	○/○	○/○	○/—	○/○	○/—
—/—	○(BBブランド)/○	○(BBブランド)/○	—/—	○(BBブランド)/○	—/—
—	○	○	—	—	—
—	○	—	—	○	—
—	○ 最大8倍速録音	○ 最大8倍速録音	○ 最大8倍速録音	○ 最大8倍速録音	○ 最大8倍速録音
—/—	△*1/△*4	△*1/△*4	△*1/—	△*1/△*4	△*1/—
○	○(AAC高音質再生)	○(AAC高音質再生)	○(AAC高音質再生)	○(AAC高音質再生)	○(AAC高音質再生)
—/—/—	○/○/○ FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	○/○/○ FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	○/○/○ MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	○/○/○ MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	○/○/○ MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG
—/—/—	△*1/△*1/△*1 FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	△*1/△*1/△*1 FLAC・WAV・MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	△*1/△*1/△*1 MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	△*1/△*1/△*1 MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG	△*1/△*1/△*1 MP3・WMA・AAC/ MPEG4-AVC・H.264/JPEG
○	○	○	○	○	○
—	○	○	○	○	○
—/—	○(入出力、リピーター対応*6)/○	○(入力)/○	—/△*5	○(入出力)/○	—/△*5
感圧式タッチパネル	静電タッチパネル	静電タッチパネル	静電タッチパネル	静電タッチパネル	感圧式タッチパネル
—	△	△	△	△	△
—	△	△	△	△	△
—	—	—	—	—	—
—	○(全地図更新・部分地図更新)	○(全地図更新・部分地図更新)	○(全地図更新)	○(全地図更新)	—
約2,530万件/約3,880万件	約2,530万件/約3,880万件	約2,530万件/約3,880万件	約2,530万件/約3,880万件	約2,530万件/約3,880万件	約2,530万件/約3,880万件
2019年4月版*9	2019年8月版*9	2019年8月版*9	2019年8月版*9	2019年8月版*9	2019年8月版*9

デジタルサラウンド形式は48kHzに圧縮して再生されます。ドルビーデジタル形式は48kHzに圧縮して再生されます。 *4)別売のHDMI接続用中継ケーブル(CA-LND200D)で接続してスマートフォンの画面をナビに映す「ミラーリング」で動画を見ることができま
県道は2020年2月現在、高速・有料道路は2020年4月現在(—部先行対応分を除く)の情報に基づいて収録しています。 *9)国道・都道府県道は2019年2月現在、高速・有料道路は2019年4月現在(—部先行対応分を除く)の情報に基づいて収録しています。

■ ナビゲーション 機能一覧表

	機能名	FIX10BL	FIX10L	F1D9V	FIX10B	FIX10	F1D9	RX06	RE07	RE06	E320	機能説明	参考ページ★
検索	音声認識機能	●	●	–	●	●	–	●	–	–	–	約1,700種類のジャンルとキーワードの組み合わせから、対話形式による音声認識で検索から目的地設定、そしてルート案内まで行えます。	P32
	登録ポイント検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	覚えておきたい地点を登録しておくと、その登録リストから目的地の設定ができます。	–
	周辺施設検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	現在地周辺をはじめ、目的地周辺、指定地域の施設が検索でき、さらにルート設定がされていれば、ルート沿いの施設も検索できます。	–
	ジャンル検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	コンビニやレストラン、ガソリンスタンドなど、行きたい施設をジャンルから検索ができます。	–
	名称検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	一文字入力するたびにヒットする施設名称が絞り込まれ、次に該当する候補の文字だけを表示。効率的に文字入力できます。	–
	履歴検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	頭文字を打ち込めば、以前に入力した地名や施設の名称が表示され、その候補を選ぶだけで簡単に検索ができます。	P26
	NaviCon®連携	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	スマートフォンで行きたい場所を探し、BLUETOOTH®経由でナビへ送信。そのまま行き先としてルート探索できます。	P31
	住所検索/電話番号検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	個人宅や施設など、行きたい先の住所を入力して目的地を検索できます。/ 電話番号で個人宅や施設を検索できます。	–
	自宅探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	自宅を登録しておけば、簡単に現在地から自宅までのルートを作成できます。	–
	目的地履歴	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	以前に目的地・経由地に設定した場所の履歴から行き先を設定することができます。	–
	郵便番号検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	郵便番号を入力すると、該当するエリアの地図が表示され、行き先に設定することができます。	–
	緯度・経度検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	緯度と経度を入力し、住所のないポイントでも目的地として検索できます。	–
	マップコード検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	日本全国のあらゆる場所を数字で表示するマップコード(株式会社デンソーが開発)を入力して検索できます。	–
	出入口検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	検索した施設に出入口情報がある場所、その施設の出入口付近まで目的地設定ができます。	–
	提携駐車場検索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	検索した施設(デパート・ホテルなど)に駐車場の情報がある場合、施設の駐車場または提携している駐車場を検索できます。	–
探索	ルートチューン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	「有料道路」「道幅」「渋滞回避」の優先頻度を5段階で調整可能。	P30
	オートリルート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	案内中のルートから自車がはずれた時、現在地から目的地(または経由地)までのルートを自動的に探索します。	–
	迂回探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	迂回したい範囲(1km/2km/5km/10km)で迂回ルート探索ができます。	–
	経由地設定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	目的地に着くまでの経由地を最大5カ所まで設定できます。	–
	区間ごと探索条件設定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	目的地、経由地の区間ごとに、探索条件を変更できます。	–
	スマートIC考慮探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	通行可能な時間帯や入口/出口の情報をふまえて、スマートICの利用を考慮したルートを探索します。※Eシリーズは通行可能な時間帯の考慮はしていません。	–
	季節規制考慮探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ルート上に季節規制区間がある場合、規制期間中は通行を避けるルートを探索します。	–
	ecoルート探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5ルート探索のうちの1つで、走行時間の短縮よりも、燃費や有料道路料金をトータルで節約するルートを探索します。	P26
	VICS 考慮探索*1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	FM VICSによる通行止め等の規制情報を受信すると、規制を考慮したルートに変更します。	–
	時間規制道路考慮探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	曜日や時間による、ルート周辺の交通規制を考慮した探索を行います。	–
	ルート学習機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	推奨ルート以外の道を何度か通ると、学習してそのコースを反映したルートを探索します。	–
	細街路探索	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	出発地、経由地、目的地の周辺では、道幅3 m以上5.5 m未満の道路でもルート探索を行います。	–
案内/表示	逆走検知警告・逆走注意アラーム	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	高速道路の合流部などで逆走した場合アイコンと音声で警告、SA/PA内で再スタート時に逆走をしないようポップアップと音声でお知らせします。	P22
	信号情報活用運転支援システム対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	別売ETC2.0車載器と接続で、一般道路上にある高度化光ビーコンからの情報を活用して、交差点での減速、発進などの円滑な運転をサポートします。*2	P21
	ゾーン30対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	時速30キロに速度規制を実施したエリア「ゾーン30」を区画表示し、エリア内に進入した場合はポップアップで注意を促します。	P21
	安全・安心運転サポート機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	走行中に、一時停止、制限速度、ライト点灯などの道路標識情報を標識マークのポップアップと音声でお知らせします。	P21
	スイテルート案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	渋滞・規制情報を活用してより早く、快適なルートを自動的に探索・案内する機能。VICS WIDEもしくは、ETC2.0車載器連動(Eシリーズを除く)で対応。	P28
	モーションコントロール	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	ダブルタップ・シングルタップ・ピンチイン・ピンチアウトで地図の拡大縮小、ドラッグ&フリック操作でメニューや地図などのスクロールが直感的に行え、スマートフォンに近い感覚で操作できます。	P30
	フルスクリーンマップ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	ボタン表示を少なくし、地図画面をなるべくシンプルに見やすくします。ランチャーメニューに設定して表示のON/OFFが行えます。	–
	2トップメニュー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	2トップとはAVとナビを意味し、AVを左側に、ナビを右側にまとめた、よりわかりやすく簡単に操作できるトップメニューです。	P29
	地図カスタマイズ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	好みに合わせて「道路メイン」「ポップ」「ハイコントラスト」「ノーマル」の4種類から地図画面が選べます。	–
	VICSチューン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	渋滞情報の詳細設定や、規制情報、駐車場表示の有無など、自分の好みに応じて、きめ細かに設定することができます。	P30
	マップチューン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	地図テーマ4種(昼用/夜用別に)、文字サイズ2種、自車マーク10種から選べ、表示を設定できます。	P30
	ランドマーク表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	駐車場やコンビニ、銀行などランドマークが地図に表示できます。	–
	ルート情報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ルート案内中に自車から3つ先までの分岐情報を右画面半分に表示。分岐点の名称、進む方向、区間距離等がわかります。	–
	レーン情報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	一般道路を走行中、レーンのある分岐交差点と通過する交差点の車線情報および名称を表示します。	–
	交差点拡大図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	運転中の判断を考慮し、より見やすいイラスト形式で表示します。	–
	リアル3D交差点拡大図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	主要な交差点、複雑な交差点では、リアルで見やすい3Dのイラスト画面とともに、交差点までの距離、曲がる方向を表示します。	P25
	側道拡大図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	約300 m手前から、本線から側道に入るまでの距離と方向を表示します。	–
	踏切案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	踏切にさしかかると、マークと音声による案内を行います。	P21
	合流案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	高速道路・有料道路での合流地点を、マークと音声で案内します。※音声案内は全ての合流地点で対応しているわけではありません。	–
	事故多発地点案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	事故多発地点にさしかかるとマークを表示。音声でもより安全な走行を呼びかけます。	–
	急カーブ案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	急なカーブにさしかかると、マークと音声で案内を行います。	P21
	ハイウェイ入口拡大図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	わかりにくい都市高速の入口を、リアルな3D画面とともに案内表示します。	P25
	ジャンクションビュー	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	高速道路や都市高道路を走行中に、分岐点までの距離、方面案内、分岐方向を表示します。	P25
	ETCレーン表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ETC車載器が接続されていなくても、ETCゲートのある料金所へ近づくと各レーンの種類をマークで示した拡大図を表示します。	–
	ハイウェイモード	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	画面右半分にSA、PA、ICの名称や自車からの距離、所要時間などをみやすく表示します。さらにSA・PAの施設情報(コンビニ、ファストフード、ガソリンスタンドの有無)をアイコンで表示します。	–
	音声案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	交差点・料金所の手前・分岐・合流地点等に近づくと音声案内します。その他、状況に応じてさまざまな音声案内を行います。	–
	ガイダンスチューン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	分岐音声案内の頻度を変えたり、安全・安心運転サポート「道路標識情報」の表示/非表示の設定ができます。	P30
	オーディオ画面中の割込み表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	ルート案内中、オーディオ画面を表示して交差点などに近づくと地図拡大図表示に切り換わり、通過後オーディオ画面に戻ります。	–
	ランチャーボタン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	使用頻度の高い機能ボタンを選んでランチャーにまとめて格納できます。ワンタッチでカンタンにランチャーメニューの表示ができます。	P30
	冠水注意ポイント表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	豪雨時に一時的に道路が冠水し通行に支障・危険をもたらすおそれがある地点をアイコンで表示することができます。	–
	EWS(緊急情報)の割込み表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	視聴中の放送局でのEWS(緊急情報)を受信したら、自動的に緊急放送に切り換わります。	–

	機能名	FIX10BL	FIX10L	F1D9V	FIX10B	FIX10	F1D9	RX06	RE07	RE06	E320	機能説明	参考ページ★
その他	「みちびき」複数機受信対応/「みちびき」対応	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●	–/●	準天頂衛星システム「みちびき」に対応し、電波の受信しにくい場所でも、より正確に測位します。さらに複数機対応で、24時間受信が可能。※Eシリーズは「みちびき」対応のみ。	P27
その他	スマートフォン連携（Drive P@ss）*3	●	●	–	●	●	–	●	–	–	–	スマートフォン用アプリと連携し、ナビ画面上からスマートフォン内の音楽再生、動画再生、ニュース閲覧、曲のタイトル付与等を操作できます。	P31
その他	Android Auto	–	–	–	●	●	–	–	–	–	–	Android搭載スマートフォンとUSB接続し、専用アプリのナビ機能や、Googleの音声認識、音楽再生、ハンズフリー通話などができます。	–
その他	学習型ステアリングリモコン®機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	車両の純正ステアリングスイッチを使ってオーディオ操作が可能。電圧学習方式なのでさまざまな車種で対応できます。	P18
その他	エコドライブ情報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	急加減速・アイドリング・eco速度の診断結果をもとに、ecoドライブ度をA～Eの5段階で評価します。	P26
その他	VICS WIDE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	渋滞を回避するための精度の高い情報やプローブ情報を活用して、最適なルートを案内します。また、緊急情報や気象・災害などのエリア情報も表示します。	P28
その他	休憩メッセージ案内	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	長時間の運転中に安全運転を促すために、音声で休憩を呼びかける案内をします。	–
その他	セキュリティ設定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	バッテリーを外した後に、本機を起動した場合、セキュリティコードの入力が必要となります。盗難後の使用防止や個人情報の保護に有効です。	–
AVエンタテインメント 地デジ	デジタルTV（地デジ）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●（ワンセグ）	地上デジタルチューナー内蔵により、地上デジタルの12セグ放送およびワンセグ放送を受信できます。※Eシリーズはワンセグ受信のみ対応。	P16
AVエンタテインメント 地デジ	オート放送局サーチ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	移動で受信困難になると、自動的に新たな中継局を探し出し、受信できない場合は系列局を表示。番組を引き続き楽しめます。	P16
AVエンタテインメント 地デジ	エリアプリセット	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	普段と異なる地デジの受信エリアへ移動した際、自車位置に応じて、各地域ごとの放送局リストに自動的に切り換わります。	P16
AVエンタテインメント ブルーレイ	ブルーレイディスク再生	●	–	–	●	–	–	●	–	–	–	市販ブルーレイディスクや、ブルーレイレコーダーで地デジ等を録画したBD-Rの再生ができます。	P15
AVエンタテインメント DVD	DVDビデオ再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	市販DVDや、DVDレコーダーで地デジ等の番組を録画したDVD-R/RWが再生できます。DVDビデオモードとVRモードに対応。	–
AVエンタテインメント CD	音楽再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	音楽CDや、MP3またはWMA音楽データを保存したCD-R/RWの再生が可能です。※EシリーズはMP3、WMAは再生できません。	P17
AVエンタテインメント CD	CD-TEXT表示対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	挿入した音楽CDにCD-TEXT情報がある場合、CD-TEXT情報によってタイトル等を表示します。	–
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SDXC対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	SDメモリーカードに加え、大容量のSDXCメモリーカードにも対応しています。	–
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SDHC対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	SDメモリーカードに加え、SDHCメモリーカードにも対応しています。※Eシリーズは地図更新用のみの使用となります。	–
AVエンタテインメント SDメモリーカード	CD録音	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	音楽CDを市販SDメモリーカードに、音楽データとして録音ができます。録音後はナビで再生して楽しめます。	P18
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SD音楽再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	MP3/WMAの音楽データが保存されたSDメモリーカードを再生することができ、さらにAACの再生もできます。	P17
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SDハイレゾ再生	●	●	–	●	●	–	–	–	–	–	FLAC形式やWAV形式のハイレゾ音源データが保存されたSDメモリーカードを再生することができます。	P19
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SD動画再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	MPEG4-AVCや、H.264の再生ができます。	P17
AVエンタテインメント SDメモリーカード	SD画像再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	写真のJPEGデータが保存されたSDメモリーカードを再生することができます。	P17
AVエンタテインメント iPod/iPhone	音楽再生	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	–	iPodまたはiPhoneを接続すれば、本機から操作が可能になり充電も行えます。また、Podcast番組も音声のみ再生できます。	P18
AVエンタテインメント iPod/iPhone	iPodビデオ再生	●*5	●*5	–	●*5	●*5	–	●*5	–	–	–	iPodビデオをナビで見ることができます。	–
AVエンタテインメント iPod/iPhone	iPodアルバムアートワーク表示*6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	iPod内で楽曲にアートワークが関連づけられている場合、再生中にアートワークを本機画面で表示します。	–
AVエンタテインメント USBメモリー	USB音楽再生	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	–	MP3/WMAの音楽データが保存されたUSBメモリーを接続して再生することができ、さらにAACの再生もできます。	P17
AVエンタテインメント USBメモリー	USBハイレゾ再生	●*4	●*4	–	●*4	●*4	–	–	–	–	–	FLAC形式やWAV形式のハイレゾ音源データが保存されたUSBメモリーで再生することができます。	P19
AVエンタテインメント USBメモリー	USB動画再生	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	–	MPEG4-AVC、H.264で保存されたUSBメモリーで再生ができます。	P17
AVエンタテインメント USBメモリー	USB画像再生	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	●*4	–	JPEGの写真データが保存されたUSBメモリーで再生することができます。	P17
AVエンタテインメント BLUETOOTH®	BLUETOOTH® Audio再生	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	スマートフォンなどBLUETOOTH® Audio対応機器をナビに登録すれば、音楽を聴くことができます。さらに高音質AAC再生に対応しています。※Eシリーズは高音質AAC再生はできません。	P18
AVエンタテインメント ラジオ	FM/AMラジオ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	FM/AMチューナーを内蔵し、放送を受信できます。	–
AVエンタテインメント ラジオ	ワイドFM対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	クリアなノイズの少ないAMラジオが受信できます。また、AM放送が受信しにくいエリアでも、FM放送で受信できれば、自然災害等のいざという時に安心です。	P17
AVエンタテインメント 音響効果等	オーディオチューン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	音響効果やイコライザー設定の切換、バランス/フェーダーのレベル調整など、各設定を一目で確認して簡単に調整できます。	P30
AVエンタテインメント 音響効果等	音の匠	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	録音エンジニアのプロ集団ミキサーズラボが監修した、クルマという空間で音楽を楽しむための音響効果モードです。	P19
AVエンタテインメント 音響効果等	BDオーディオハイレゾ再生*7	●	–	–	●	–	–	●	–	–	–	ブルーレイに収められた「ハイレゾオーディオ（ハイレゾ音源）」に対応。リニアPCM形式の音源を圧縮せずにそのまま高音質再生できます。	P19
AVエンタテインメント 音響効果等	SRS CS Auto	●	–	–	●	–	–	●	–	–	–	車載専用に特化したシステムで、広がりのある立体音響を楽しむことができます。	P18
AVエンタテインメント 音響効果等	Gracenoteデータベース	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	Gracenote音楽認識サービスのデータベース抜粋を収録し、録音時に曲名等の情報を付加します。データベースは更新可能です。	–
AVエンタテインメント 音響効果等	デュアルウインドウ表示（ナビ+映像）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	地図画面の右側にオーディオ映像が表示されます。※走行中は音声のみで映像は映りません。	–
システムアップ	HDMI入力端子装備*8	●	●	–	●	●	–	●	–	–	–	HDMI出力対応ムービーなどのビデオ機器と接続すれば高画質で映像コンテンツを観賞できます。*3	–
システムアップ	HDMI出力端子装備*8	●	–	–	●	–	–	●	–	–	–	高画質の映像で出力することができます。*3	–
システムアップ	サブウーファー出力端子装備	●	●	–	●	●	–	●	–	–	–	別売市販のサブウーファーを接続すれば、低音の効いた迫力のサウンドを楽しむことができます。	P18
システムアップ	ハンズフリー通話*9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*10	BLUETOOTH®対応携帯電話を登録すれば自動接続でき、ハンズフリーの着信、通話、発信をナビで操作可能になります。	P29
システムアップ	ドライブレコーダーナビ連携対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	別売ドライブレコーダーと接続でカーナビの地図画面で録画した場所を確認しながら再生ができます。	P23
システムアップ	リアモニター	●	●	●	●	●	●*11	●	●	●*11	–	市販の車載用リアモニターをシステムアップすれば、前でナビを使いながら、リアシートでDVDビデオや地デジを楽しめます。	–
システムアップ	ETC2.0車載器ナビ連動対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	別売ETC2.0車載器（ナビ連動モデル）と接続で、広域な道路交通情報や安全運転支援情報による案内、ETC2.0による渋滞・規制情報を考慮したルート探索が可能です。	P35
システムアップ	リヤビューカメラ対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	別売リヤビューカメラと接続で、バック時の安全をサポートします。車庫入れなどの際にもより安心です。	P24
サポート	スマートフォンアプリ「ナビヘルプ」対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	ストラーダを便利に使いこなすためのサポートアプリ。ナビの操作方法がスマートフォンですぐに調べられ、BLUETOOTH®設定も簡単に行えます。	–

★参考ページの掲載内容は機種によって、機能や画面が一部異なる場合があります。

*1）F1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10/F1D9V/F1D9/RX06/RE07/RE06はVICS WIDEに加え、別売ETC2.0車載器との接続により、渋滞考慮探索が可能です。

*2）信号情報活用運転支援システムは全ての地域で対応しているわけではありません。対象路線情報については、一般財団法人 道路交通情報通信システムセンターのホームページをご参照ください。
URL：http://www.vics.or.jp/know/structure/beacon_map.html#tsps　また、信号情報活用運転支援システムの対象路線内であっても進入条件によっては案内しない場合があります。

*3）接続には別売ケーブルCA-LND200D（2 m）、もしくはCA-LND500D（5 m）が必要です。

*4）別売のiPod/USB接続用中継ケーブル〔CA-LUB200D（2.1A対応）〕が必要です。

*5）別売のHDMI接続用中継ケーブル（CA-LND200D）で接続してスマートフォンの画面をナビに映す「ミラーリング」による動画再生に対応（市販の変換アダプタが別途必要）。

*6）表示サイズは320×320ドットのみ。iPodのモデルによっては小さな画像で表示されたり、表示不可の場合もあります。

*7）リニアPCM（非圧縮ハイレゾ192kHz/24bit）音源を再生。DTSデジタルサラウンド形式は48kHzに圧縮して再生されます。ドルビーデジタル形式は48kHzに圧縮して再生されます。

*8）F1X10BL/F1X10BはHDMIリピーター対応しているので、HDMI入力映像を別売市販のHDMI入力対応している後席モニターに出力が可能です。F1X10BL/F1X10B以外はHDMIリピーターに対応していません。

*9）F1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10/F1D9V/F1D9/RX06/RE07/RE06はハンズフリー用として5台まで登録可能、2台同時に接続できます。Eシリーズは1台まで登録可能、接続は1台のみとなります。

*10）電話帳転送には対応していません。

*11）接続には別売の車両AVインターフェースコード（CA-LAV200D）が必要です。

※「ステアリングリモコン」はパナソニック株式会社の登録商標です。

■ ナビゲーション スペック一覧表

	スペック 項目	CN-F1X10BLD	CN-F1X10LD	CN-F1D9VD	CN-F1X10BD	CN-F1X10D	CN-F1D9D	CN-RX06WD CN-RX06D	CN-RE07WD CN-RE07D	CN-RE06WD CN-RE06D	CN-E320D
電源	電源電圧	DC12 V（試験電圧　13.2 V）マイナスアース									
	消費電流	3.5 A以下（AUDIO OFF時）		2.5 A以下（AUDIO OFF時）	3.0 A以下（AUDIO OFF時）		2.5 A以下（AUDIO OFF時）	2.0 A以下（AUDIO OFF時）			1.0 A（AUDIO OFF時）
ディスプレイ	画面寸法（幅×高さ×対角）	10V型ワイド 223 mm x 126 mm x 256 mm		9V型ワイド 198mm x 112 mm x 228 mm	10V型ワイド 221 mm x 125 mm x 254 mm		9V型ワイド 198mm x 112 mm x 228 mm	7V型ワイド 157 mm × 82 mm ×177 mm			
	映像入力	RGB（ナビゲーション画面）									
	画素数	2 764 800画素 （縦720 X 横1280 X 3）		1 152 000画素 （縦480 X 横800 X 3）	2 764 800画素 （縦720 X 横1280 X 3）		1 152 000画素（縦480 × 横800 × 3）				
	有効画素数	99.99 %									
	使用光源	自己発光方式		内部光（LED）							
	タッチパネル	静電容量方式							抵抗感圧式アナログタイプ（フィルム+ガラス）		
アンプ	定格出力	18 W x 4									
	最大出力	50 W x 4									
	適合スピーカーインピーダンス	4 Ω（4～8 Ω 使用可能）									
接続端子	ビデオ入力レベル	映像:NTSC 1.0 Vp-p（75 Ω 3.5 φ 4極ミニジャック）　音声:ステレオ 2.0 Vrms MAX（3.5 φ 4極ミニジャック）									—
	カメラ入力レベル	映像:NTSC 1.0 Vp-p（75 Ω RCA ピンジャック）/HD-TVI		映像:NTSC 1.0 Vp-p（75 Ω RCAピンジャック）							
	ビデオ出力レベル	映像:NTSC 1.0 Vp-p（75 Ω RCAピンジャック）									—
	オプションカメラ入力	—		映像:NTSC 1.0 Vp-p（75 Ω RCAピンジャック）							—
	サブウーファー出力電圧	1.0 Vrms（Vol MAX）		—	1.0 Vrms（Vol MAX）		—	1.0 Vrms（Vol MAX）	—		
	HDMI入力	●*1		—	●*1		—	●*1	—		
	HDMI出力	●*2	—		●*2	—		●*3	—		
ナビゲーションユニット	外形寸法（幅×高さ×奥行き）	178 mm×100 mm×170 mm （取付奥行き寸法:168 mm）						CN-RX06WD: 206 mm×104 mm×176 mm （取付奥行き寸法161 mm） CN-RX06D: 178 mm×100 mm×185 mm （取付奥行き寸法165 mm）	CN-RE07WD: 205 mm×104 mm×177 mm （取付奥行き寸法161 mm） CN-RE07D: 178 mm×100 mm×184 mm （取付奥行き寸法165 mm）	CN-RE06WD: 205 mm×104 mm×177 mm （取付奥行き寸法161 mm） CN-RE06D: 178 mm×100 mm×184 mm （取付奥行き寸法165 mm）	178 mm×100 mm×183 mm （取付奥行き寸法165 mm）
	質量	約2.6 kg	約2.3 kg	約2.3 kg	約2.6 kg	約2.3 kg	約2.3 kg	約2.7 kg	約2.5 kg		約2.0 kg
	動作温度	− 10 ℃ ～ ＋ 60 ℃									
ディスプレイユニット	外形寸法（幅×高さ×奥行き）突起部除く	240 mm×141 mm×13 mm （最薄部4.7 mm）		240 mm×141 mm×19 mm				—			
	質量	約0.7 kg		約0.9 kg	約1.0 kg		約0.9 kg	—			
BD/DVDプレーヤー	信号方式	Y=1.0 Vp-p Cb=Cr=0.7 Vp-p（内部）,NTSC方式 1.0 Vp-p（出力）									—
	周波数特性 BD	5 Hz～22 kHz （サンプリング周波数48 kHz）	—		5 Hz～22 kHz （サンプリング周波数48 kHz）	—		5 Hz～22 kHz （サンプリング周波数48 kHz）	—		
	周波数特性 DVD	5 Hz～22 kHz（サンプリング周波数48 kHz）									—
	信号対雑音比（SN比）	90 dB (IHF、A)									65 dB以上
	ワウ・フラッター	測定限界以下									
FMチューナー	受信周波数	76.0 MHz～99.0 MHz									
	実用感度（SN 比、30 dB）	15 dBμV以下									14 dBμV以下
	SN 比（入力 54 dBμV）	50 dB以上									40 dB以上
	ステレオ分離度（入力 60 dBμV）	35 dB以上									25 dB以上
AMチューナー	受信周波数	522 kHz～1 629 kHz									
	実用感度（SN 比、20 dB）	37 dBμV以下									34 dBμV以下
地上デジタルTVチューナー	受信可能放送	地上デジタル放送（12セグ・ワンセグ対応）									地上デジタル放送（ワンセグ専用）
	受信周波数	470 MHz ～ 710 MHz（13 ～ 52 CH）									
	入力信号レベル	− 75 dBm ～ − 20 dBm									− 83 dBm ～ − 8 dBm
	入力インピーダンス	50 Ω									
中継ケーブル接続端子	通信方式	USB									—
	出力電圧	5 V　2100 mA									—
BLUETOOTH®	通信周波数	2402 MHz ～ 2480 MHz									
	RF出力	− 4 dBm（0.4 mW）									0 dBm（1 mW）
	通信方式	周波数ホッピングスペクトラム拡散									
GPSアンテナ	形式	マイクロストリップ方式									
	コードの長さ	4 m									
	外形寸法（幅×高さ×奥行き）	26 mm × 14 mm × 30 mm									26 mm × 14 mm × 26 mm
	質量	約50 g（コード含む）									
	受信周波数	1 575.42 MHz（C/Aコード）									
	受信可能衛星	GPS、QZSS(準天頂衛星)									
地上デジタルアンテナ	コードの長さ	4 m									
	外形寸法（幅×高さ）	118 mm x 81 mm									123 mm x 81 mm
	質量	約170 g（コード含む）									約40 g（コード含む）
	出力インピーダンス	50 Ω									
マイク	形式	外付けマイク							内蔵マイク		
	コードの長さ	4 m							—		
	外形寸法（直径×奥行き）	φ 11.6 mm×35.9 mm							—		
	質量	約32 g（コード含む）							—		

＊1）HDMI端子：1系統（19ピンtypeA端子）■映像信号：720p, 1080i, 480p（16: 9, 4: 3）■フィールドレート：59.94 Hz, 60 Hz ■音声信号：リニアPCM（最大2ch, サンプリング周波数（32 kHz/44.1 kHz/48 kHz））
＊2）HDMI端子：1系統（19ピン typeA端子）■映像信号：480p、720p、■音声信号：リニアPCM、Bitstream
＊3）HDMI端子：1系統（19ピン typeA端子）■映像信号：480p、1080i、720p、1080p（60p/50p）■音声信号：リニアPCM、Bitstream

■ ドライブレコーダー スペック一覧表

CA-DR03HTD（ナビ連動専用）
※ナビ連動専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

外形寸法（幅×高さ×奥行き）	70 ㎜ ×22 ㎜ × 100 ㎜
質量	約124 g
推奨動作温度	−20 ℃～ +65 ℃
電源電圧	DC12 V マイナスアース
消費電流	500 mA
消費電力	6.0 W
記録メディア	microSDHCメモリーカード（Class10以上の8 GB ～32 GB） microSDXCメモリーカード（Class10以上の64 GB～128 GB）
記録形式	映像：H.264　音声：PCM、モノラル
ファイルフォーマット	動画：MP4　静止画：JPEG
フロントカメラ/リヤカメラ	
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	36 ㎜ ×63 ㎜ × 42 ㎜
質量	約63 g
推奨動作温度	−20 ℃～ +65 ℃
撮像素子	C-MOS
有効画素数	約200万画素
解像度（動画・静止画）	1 920 × 1 080
フレームレート	高画質：28 fps（駐車録画の場合は14 fps） 標準画質：14 fps
画角	水平：117° 垂直：63°

対応機種	CA-DR03HTD	F1X10BL/F1X10L

CA-DR03TD（ナビ連動専用）
※ナビ連動専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

外形寸法（幅×高さ×奥行き）	70 ㎜ ×22 ㎜ × 100 ㎜
質量	約124 g
推奨動作温度	−20 ℃～ +65 ℃
電源電圧	DC12 V マイナスアース
消費電流	450 mA
消費電力	5.4 W
記録メディア	microSDHCメモリーカード（Class10以上の8 GB ～32 GB） microSDXCメモリーカード（Class10以上の64 GB～128 GB）
記録形式	映像：H.264　音声：PCM、モノラル
ファイルフォーマット	動画：MP4　静止画：JPEG
フロントカメラ/リヤカメラ	
外形寸法（幅×高さ×奥行き）	36 ㎜ ×63 ㎜ × 42 ㎜
質量	約63 g
推奨動作温度	−20 ℃～ +65 ℃
撮像素子	C-MOS
有効画素数	約200万画素
解像度（動画・静止画）	1 920 × 1 080
フレームレート	高画質：28 fps（駐車録画の場合は14 fps） 標準画質：14 fps
画角	水平：117° 垂直：63°

対応機種	CA-DR03TD	F1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10/ F1D9V/F1D9/RX06/RE07/RE06

CA-DR03D（ナビ連動専用）
※ナビ連動専用につきドライブレコーダー単体では使用できません。

外形寸法（幅×高さ×奥行き）	72 ㎜ ×32.2 ㎜ × 56 ㎜（取付部は除く）
質量	約250 g（コード含む）
推奨動作温度	−10 ℃～ +60 ℃
電源電圧	DC12 V マイナスアース
消費電流	280 mA
消費電力	3.4 W
撮像素子	C-MOS
有効画素数	約200万画素
解像度（動画・静止画）	高画質：1 920 × 1 080 標準画質：1 280 × 720
フレームレート	高画質：28 fps（駐車録画の場合は14 fps） 標準画質：14 fps
画角	水平：117° 垂直：63°
記録メディア	microSDHCメモリーカード（Class6以上の8 GB ～32 GB） microSDXCメモリーカード（Class6以上の64 GB～128 GB）
記録形式	映像：H.264　音声：PCM、モノラル
ファイルフォーマット	動画：MP4　静止画：JPEG

対応機種	CA-DR03D	F1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10/ F1D9V/F1D9/RX06/RE07/RE06

■ 各種データの作成および再生等における留意点

●MP3とは。MPEG1Audio Layer3 の略称。MPEG は、ビデオCDなどに採用の映像圧縮規格です。MP3は、MPEGの音声に関する規格に含まれる音声圧縮方式のひとつで、人間の耳に聞こえない範囲の音や大きい音に埋もれて聞き取れない音を削る処理などにより、音質を保ったまま小さなファイルに圧縮することができます。m3u/MP3iフォーマット/MP3 PROフォーマット/ディエンファシスには対応していません。●WMAとは、Windows Media™ Audioの略称。WMAは、米国マイクロソフト社が開発した音声圧縮方式のひとつで、MP3とほぼ同等の音質を保ちながら、MP3の約半分のファイルサイズに圧縮ができます。●WMA Professional、WMA Loss-less、WMA Voiceには対応していません。●CD-R/RWについて。MP3/WMAファイルを、CD-R/RWに保存して、本機で再生できます（Eシリーズを除く）。●USB音楽再生について、MP3/WMA/AACファイルを、USBメモリーに保存して、再生できます（Eシリーズを除く）。再生できるUSBメモリーは ①USBマスストレージ規格準拠 ②容量：32GB以下 ③ファイルシステム：FAT 16、32 ④USBコミュニケーションフォーマット：USB2.0 ⑤パソコンと接続時、リムーバブルディスクとして認識されるもの ⑥USBメモリー本体にセキュリティがかかっていないもの。またF1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10はWAV/FLACファイルの再生ができます。WAVファイルはLPCM（整数型）に対応しています。AIFFフォーマット/WAVE64フォーマット/RF64フォーマット/ADPCMフォーマット等には対応しておりません。FLACファイルは1 024から4 608のブロックサイズに対応しています。●動画再生について。Fシリーズ（F1D9V/F1D9を除く）/RXシリーズでは①対応規格：MPEG-4（Advanced Simple Profile レベル5まで、Simple Profile レベル6まで）、H.264（High Profile レベル3.1まで、Main Profile レベル3.1まで、Baseline Profile レベル3.1まで）に対応※①最大ファイル数の制限 について、メディア全体10 000（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計）、1フォルダ内100（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計）②最大フォルダ数：100 ③ファイルサイズ4GB以下。F1D9V/F1D9/REシリーズは、MPEG-4（Simple Profile レベル3まで）、H.264（Baseline Profile レベル3まで）に対応。　※①最大ファイル数の制限 について、メディア全体10 000（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計）、1フォルダ内100（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計） ②最大フォルダ数：100 ③ファイルサイズ2GB以下。●Fシリーズ/RXシリーズ/REシリーズの画像再生（JPEG）について、①対応形式：JPEG（ベースライン）②拡張子：JPG、jpg（大文字、小文字どちらでも使用可能）、③最大階層：8階層、④最大ファイル数：メディア全体10 000（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計）、1フォルダ内255（ルートフォルダ・フォルダ・ファイルの合計）、⑤最大フォルダ数：100、⑥使用可能文字：A～Z（全角/半角）、0～9（全角/半角）、（アンダースコア）、漢字（JIS第一水準）、ひらがな、カタカナ（全角/半角）⑦ファイルサイズ：10MB以下、⑧画像解像度：16×16～4 092×4 092×4 092。※解像度が高い画像は画面に合わせて縮小して表示します。次のようなファイルは再生できません。プログレッシブ方式、RGB以外（グレースケール、CMYKなど）。●CD録音時の制限について。Fシリーズ/RXシリーズ/REシリーズのSDメモリーカードへの録音曲数はSDメモリーカードの空き容量に関わらず最大10 000曲です。また、他のオーディオ機器での再生はできません。●本機はMicrosoft®Windows® Automotiveで動作します。●BLUETOOTH®について※本機でBLUETOOTH®対応機器の音楽を聞いたりハンズフリー通話をするには、携帯電話がBLUETOOTH®標準規格Ver.1.2以降に対応していることが必要です。※本機でBLUETOOTH®対応機器の音楽を聞くには、BLUETOOTH®対応機器がAdvanced Audio Distribution Profile（A2DP）・Audio/Video Remote Control Profile（AVRCP）に対応していることが必要です。※本機で携帯電話の通話をするには、携帯電話がHands-Free Profile（HFP）に対応していることが必要です。※携帯電話の電話帳を本機に転送するには、携帯電話がObject Push Profile（OPP）または、Phone Book Access Profile（PBAP）に対応していることが必要です。※BLUETOOTH®対応機器の仕様や設定により、接続できない場合や、操作方法・表示・動作が異なる場合があります。※本機とBLUETOOTH®対応機器が近くにあっても電波の状態によっては、音が途切れたり雑音が入ったりする場合があります。

■有機 EL ディスプレイに関してのご注意

※画面や文字の周囲などに赤、青または緑の点または線が表示される場合がありますが、有機ELディスプレイ特有の現象で、故障ではありません。※有機ELディスプレイは材料の特性上、画面に焼き付きが発生する場合があります。故障ではありません。

■ 各種 iPod および iPhone についての注記

Made for iPhone | iPod

●Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. ●Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. ●Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance. ●Apple, iPhone, iPod, iPod touch, iPod nano and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. ●The trademark"iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

■ 各種商標について

●Microsoft® Windows® Automotiveで動作します。●Microsoft、Windows、Windows Automotive、Windows Media、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●本製品は、Microsoft Corporation と複数のサードパーティの一定の知的財産権によって保護されています。本製品以外での前述の技術の利用もしくは配布は、Microsoft もしくは権限を有するMicrosoftの子会社とサードパーティによるライセンスがない限り禁止されています。●「VICS」および「VICS WIDE」は、一般財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。●「ETC」、「ETC2.0」は、一般財団法人ITSサービス高度化機構の登録商標です。●ITSスポットは、国土交通省の登録商標です。●ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー及びダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。●DTSの特許については、http://patents.dts.comをご参照ください。DTS Licensing Limitedからの実施権に基づき製造されています。DTS、シンボルマークおよびDTSとシンボルマークとの複合ロゴはDTS,Inc.の登録商標です。DTS 2.0+Digital OutはDTS, Inc.の商標です。SRS CS Auto は、DTS, LLC の商標です。© DTS,Inc.無断複写・転載を禁じます。●SDHC、SDXCロゴはSD-3C, LLCの商標です。●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは登録商標であり、BluetoothSIG, Inc. が所有権を有します。パナソニック株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。その他の商標および登録商標は、それぞれの所有者の商標および登録商標です。●"DVD Logo" は、DVDフォーマットロゴライセンシング株式会社の商標です。●Blu-ray Disc™、Blu-ray™、Blu-ray 3D™、BD-Live™、BDXL™、Ultra HD Blu-ray™、AVCREC™及びその関連のロゴは、ブルーレイディスクアソシエーションの商標です。●OracleとJavaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。●"AVCHD"および"AVCHD"ロゴは、パナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。●HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。●HD-TVIはTechpoint.incの登録商標です。●MHLは、MHL,LLCの登録商標です。●"ゼンリン"および"ZENRIN"は、株式会社ゼンリンの登録商標です。●タウンページは、NTT 東日本およびNTT 西日本の商標です。 ●「マップコード」および「MAP CODE」は、株式会社デンソーの登録商標です。●NaviConは株式会社デンソーの登録商標です。●©2020 Amazon.com, Inc. or its affiliates. Amazon、Fire、及びこれらに関連するすべてのロゴは、Amazon.com, Inc. 又はその関連会社の商標です。 ●Android、Android Auto、Android Auto ロゴは、Google LLC の商標です。●YouTube™はGoogle LLC.の登録商標です。●Gracenote、Gracenoteのロゴとロゴタイプ、および"Powered by Gracenote"ロゴは、米国およびその他の国におけるGracenote, Inc.の登録商標または商標です。●本製品は、MPEG-4 Patent Portfolio License、AVC Patent Portfolio License及びVC-1 Patent Portfolio License に基づきライセンスされており、以下に記載する行為に係るお客様の個人的かつ非営利目的の使用を除いてはライセンスされておりません。・画像情報をMPEG-4 Visual、AVC、VC-1規格に準拠して（以下、MPEG-4/AVC/VC-1ビデオ）記録すること。・個人的活動に従事する消費者によって記録されたMPEG-4/AVC/VC-1ビデオ、または、ライセンスをうけた提供者から入手したMPEG-4/AVC/VC-1ビデオを再生すること。詳細についてはMPEG LA, LLC (http://www.mpegla.com) をご参照ください。●本製品の説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。●各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

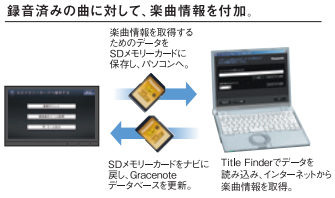
Hi-Res AUDIO

パナソニック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、このロゴを冠して推奨しています。ロゴは登録商標です。

パソコンでGracenoteサーバーから楽曲情報を取得する「Title Finder（タイトルファインダー）」。

最初に、Title Finder（タイトル検索ソフト）を導入します。Fシリーズ/RXシリーズ/REシリーズは当社WebサイトURL: panasonic.jp/naviからTitle Finderをダウンロードしてパソコンに保存します。Title Finder導入後の手順は、まず、情報を取得したい録音済みのアルバムをナビで選び、SDメモリーカードにデータを書き出します。次に、SDメモリーカードをパソコンに挿入し、Title Finderを使ってSDメモリーカードのデータを読み込むと、インターネット接続によりGracenoteサーバーにアクセスして楽曲情報が取得できます。再びSDメモリーカードをナビに戻してGracenoteデータベースを更新すると、自動的に楽曲情報が付加されます。また、音楽CDを直接パソコンに入れてもTitle Finderで楽曲情報を取得することができます。

録音済みの曲に対して、楽曲情報を付加。



MEMORY MUSICで録音する前に、CDから取得。

購入後も安心!

スマートフォンアプリ[ナビヘルプ]

ストラーダを便利に使いこなすためのサポートアプリ

ナビの操作方法はスマートフォンですぐにカンタン検索。

●さまざまな検索方法でナビの使い方を調べることができる!
●スマートフォンの見やすいレイアウトで表示!
●お使いのスマートフォンのBLUETOOTH®設定がカンタンにできる! など

アプリダウンロードはこちらから

対象品番:F1X10BL/F1X10L/F1X10B/F1X10/F1D9V/F1D9/RX06/RE07/RE06　詳しくはホームページをご確認下さい。https://panasonic.jp/car/navi/navihelp/

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

●ナビゲーションシステムのルート設定や音声ガイド機能は、交通規制に反したり、 走行不可能なルートを設定する場合があります。また道路形状等により、実際にそぐわない案内がされる場合があります。実走行時は、道路標識、通行制限に従い交通規則にそって運転して下さい。●走行中、運転者はナビゲーション、テレビ、カーオーディオ、携帯電話等の操作、または画面を注視しないで下さい。前方不注意となり交通事故の原因となることがあります。必ず安全な場所に停車してから操作・確認を行って下さい。●正しい接続で使用しなかったり、内部を分解・改造した場合の故障や事故については一切の責任を負いかねます。●運転や安全装置の妨げになる場所や水/湿気/湯気/ほこり/油煙等の多い場所に設置しないで下さい。事故/火災/感電/故障等の原因となることがあります。●誤った取付け、配線をした場合、誤動作や車に重大な支障をきたす原因となる場合があります。その場合当社は一切の責任を負いかねます。商品の取付けは、取付け技術のある販売店で行って下さい。●掲載商品はDC12 Vマイナスアース車専用で、大型トラック/ディーゼル車等の24 V車やプラスアース車にそのまま使用すると火災や故障の原因となります。●モニター画面を見ながらバックしないで下さい。バック時は、必ず後方および周囲の安全を直接確認しながらバックして下さい。カメラに死角(映らない部分)があり、事故の原因となることがあります。●リヤビューカメラは広角レンズを使用しており、近いところは広く、遠いところは狭く映ります。バックする際はご注意下さい。●ナビゲーションの音声案内発話中は、オーディオ音声はミュートされます。●火災や地震、第三者による行為、その他の事故、取り付けの不備、お客様の故意または過失、誤用、異常な条件下での使用により故障および損害が生じた場合、補償はできません。

CarAV 正しい取付け 正しい操作で安全運転

●長年ご使用のナビゲーション、カーオーディオの点検を!

こんな症状はありませんか	●エンジンをかけても映像や音が出ない。●内部に水や異物が入ってしまった。●異常に熱を持ったり、異臭がしたり、煙が出たりする。●配線コードが傷んだ。	▶	ご使用中止	故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご相談下さい。

保証書に関するお願い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受取のうえ、保管下さい。なお、店名・ご記入期日の記載のないものは無効となります。また同時にWeb(https://panasonic.jp/navi/)から必要事項をご記入頂きユーザー登録をお願い申し上げます。 ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、または、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめ下さい。 ●保証書は、当該商品を業務用の車両(バス・タクシー・商用車等)にお使いの場合は、適用対象になりません。
補修用性能部品保有期間	●掲載商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後6年です。
その他使用上のご注意	●付属のフィルムアンテナは、ピラーにエアバッグが装備されている場合、取り付けできません。●GPSアンテナは受信感度の良い場所に設置して下さい。車内に設置した場合や、また地理的状況・周辺の環境等により、GPS衛星からの電波を受信しにくい時や、受信できない場所があります。(受信できない場所:トンネルの中、ビル内の駐車場、高層ビル等に囲まれた場所、高い樹木に囲まれた場所、金属等で覆われた場所、2〜3層の構造の道路の下等。)●同一車両に複数のカーナビゲーションを装着しないで下さい。(GPS受信不良等、正常に動作しない場合があります。)●本カタログに掲載の機器はリヤビューカメラ、GPSアンテナを除き、防水構造ではありません。雨水、海水、水しぶき等のかからない場所でご使用下さい。●「VICS」による道路交通情報(渋滞や混雑の矢印等)を地図上に表示するため、予め地図データ内に情報提供用のデータ(「VICS」リンク)を設定しています。道路形状や交通施設の変化にともない、(一財)VICSセンターより正確な情報提供するため、必要に応じ毎年、情報提供データ(「VICS」リンク)の追加、変更が行われます。このため、「VICS」による道路交通情報(渋滞や混雑の矢印等)の表示は製品発売後、3年程度で一部の情報が表示されなくなることがあります。より正確に情報を表示するためには、最新の地図データに更新(有償)してご使用下さい。製品該当の年度更新版地図データにつきましては最新の当社カーナビゲーションカタログまたはホームページをご覧下さい。●お客様または第三者が本製品の使用を誤った時、静電気・電気的なノイズの影響を受けた時、または故障・修理の時等に、本製品に登録されていた情報(登録ポイント等)が変化・消失した場合、その内容の補償はできません。メモなどをとっておくことをお奨めします。●安全のため、走行中にはTVやブルーレイディスク、DVD、SDメモリーカードの動画等、各種の映像は表示されず、音声のみとなります。また、停止状態でもサイドブレーキを引かないと映像が映りません。(安全のため必ず車両側のサイドブレーキコードと接続して下さい。)●他機器と接続して使用する場合には、他機器の取扱説明書にそって正しく接続して下さい。●液晶パネルは99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、予めご了承下さい。●シール・ラベル・テープ等を貼り付けたCD/DVD/ブルーレイディスクは使用しないで下さい。DVD+R/RW、DVD-RAM等は使用できません。●CDはディスクレーベル面に[illegible]マークの入ったものなどJIS規格に合致したディスクをご使用下さい。特殊形状のCDやアクセサリーを使用すると故障の原因となります。●パソコン等によるコピー防止を目的にコピーコントロールが施された音楽CDが発売されています。これは、現状CD規格に合致しないディスクであり、当社としては再生の保証は致しかねます。通常のCD再生には支障が無く、コピーコントロールCD再生で支障がある場合は、コピーコントロールCDの発売元にお問い合わせ下さい。●本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害(事業利益の損失、事業の中断、記録内容の変化・消失等)に関して、当社は一切の責任を負いかねます。●カーナビに入力された個人情報は、本体を取り外してもメモリーに残っている場合があります。他人に譲渡または処分等をされる際は、プライバシー保護のため個人情報の取り扱い、管理(消去等)は、必ずお客様の責任で行って下さい。当社は一切の責任を負いかねます。消去の方法は取扱説明書でご確認下さい。●自動二輪車・原動機付き自転車ではお使いになれません。●SDナビに付属の地図SDHCメモリーカードは、同一機種でも互換性がありません。お買いもとめのナビ本体以外ではご使用になれません。●ETC2.0車載器接続時は、ETC車載器を接続しないで下さい。●探索されたルートは、お客様の意図したものとは違う場合があります。
その他の付記事項	①ナビゲーションシステム、カーオーディオは取付け不可能な車種もありますので、予め販売店にご相談下さい。②電波不透過ガラス、赤外線反射ガラス等、車両のガラスの種類によっては、GPS電波/ETC電波/ETC2.0電波/電波・光ビーコン/TV放送(フィルムタイプダイバーシティTVアンテナ)を車室内で受信できない場合がありますので、予め販売店にご相談下さい。③外国車や一部の車種によっては、車速パルスが取出せない場合やマッチしない場合があります。車速パルスが正しく取出せない場合にはナビゲーションの自車位置が正しく表示されません。詳しくは販売店にお問い合わせ下さい。④GPS衛星は米国国防総省により管理されており、意図的に精度が変更される事があります。⑤地図データの誤りや誤ったルート案内等により生じた金銭的損害・逸失利益などに関しまして、当社として一切責任を負いかねます。⑥掲載商品は日本国内仕様です。また、価格には取付費等は含まれておりません。取付費は販売店でご確認下さい。⑦画面デザインは改良のため予告なく変更することがあります。⑧配線に必要なコードは車種や取付場所によって異なります。詳しくは販売店にご相談下さい。⑨映像や音楽等の著作物を個人的に楽しむ場合等を除き、著作権利者の許諾を得ないでディスクに複製(録画や録音)、配布、配信することは、著作権法で禁止されています。⑩ナビゲーションシステムには、製品を購入したお客様が個人宅の検索機能を利用するため、50音順電話帳および職業別電話帳に掲載されております登録者氏名および電話番号等の個人情報が使用されています。当該個人情報に対するお問い合わせ等につきましては、以下の窓口までご連絡下さい。(カーナビゲーションの個人データに関するお問い合わせ窓口)お客様相談センター　電話番号:0120-50-8729(フリーダイヤル)365日/受付 9:00〜17:00

パナソニック株式会社 オートモーティブ社
ホームページのインターネットアドレス
panasonic.jp/navi

または、検索サイトから…
カーナビ ストラーダ　検索

スマートフォンからもアクセスできます。

情報セキュリティ
ISO27001
お客様の個人情報を取り扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。

当社のISO27001認証取得事業場はホームページでご覧ください。
panasonic.co.jp/info/privacy

お客様ご相談センター

365日/受付 9:00〜17:00

お電話、およびFAXをいただく際には、番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけ下さい。

携帯・PHS OK **0120-50-8729**(ゴー パナソニック)

○上記の電話番号がご利用いただけない場合:TEL:**045-929-0511**
○FAX:**045-938-1573**　受付 9:00〜17:00(土・日・祝日・当社休日を除く)

※通話料金、およびFAXをご利用の際の通信料は、お客様のご負担となります。

ご相談窓口における お客様の個人情報のお取り扱いについて

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡下さい。

パナソニック株式会社
オートモーティブ社
インフォテインメントシステムズ事業部
〒224-8520　横浜市都筑区池辺町4261

●当社カーナビゲーションの…
よくあるご質問(FAQ) メールでのお問い合わせ　panasonic.jp/car/navi/faq
ユーザー登録　panasonic.jp/car/navi/fan

このカタログの内容についてのお問い合わせは、左記の販売店または当社(上記お客様ご相談センター)にご相談下さい。

A-601　このカタログの記載内容は2020年8月末現在のものです。

●製品の色や画面表示等の色は印刷物ですので実際と異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●本カタログを無断で複写複製(コピー)することは、法律で定められた場合を除き、禁じられています。