

News Release

2020年5月13日

報道資料

「Apple CarPlay」「Android Auto™」に対応し、
大画面でスマートフォンアプリの直接操作が可能なディスプレイオーディオ 2 機種を新発売
～Web ブラウザ機能や Amazon Alexa など、オンライン環境で楽しめる新たなエンタテインメントを実現～

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
9V 型 HD/Bluetooth/USB/チューナー・DSP メインユニット	DMH-SF700	オープン価格	6 月
6.8V 型ワイド VGA/Bluetooth/USB/チューナー・DSP メインユニット	DMH-SZ700	オープン価格	6 月



【DMH-SF700】



【DMH-SZ700】



パイオニアは、スマートフォンの主要機能を車載機のタッチパネルや音声で操作できる「Apple CarPlay」「Android Auto」に対応し、YouTube™を始めとした無料動画配信サービス再生や Amazon Alexa 搭載などの車内エンタテインメント機能を充実させたディスプレイオーディオ 2 機種を発売します。

本機は、iPhone やスマートフォンを接続するだけで、音楽再生やナビ、ハンズフリー通話など、「Apple CarPlay」「Android Auto」の各サービスをタッチパネルや音声で手軽に操作することができます*1、*2。また、YouTube を始めとした無料動画配信サービスなどお気に入りのサイトを専用アプリケーション(以下「アプリ」)にブックマークすれば、本機の大画面ディスプレイで高画質・高音質で楽しめます。さらに、市販ディスプレイオーディオ製品として国内初となる*3「Amazon Alexa」を搭載*4。多様なメディアの音楽再生や、ラジオ、ニュースなどさまざまな機能を音声で呼び出せます。「DMH-SF700」にはフローティング構造を採用し、1DIN のスペースに高精細な HD 画質の 9 インチ大画面モデルを装着することが可能です。

カロッツェリア 2020 夏 新商品: https://jpn.pioneer/ja/carrozzeria/brand_event/brand/item_2020summer/?ad=pr
ディスプレイオーディオ DMH-SF700/SZ700 イメージ映像: <https://youtu.be/KVZS6mU8k9c>

【主な特長】

1) スマートフォンとの連携を強化した多彩なエンタテインメント機能

- iPhone やスマートフォンと接続するだけで、「Apple CarPlay」や「Android Auto」の各サービスを本機で操作できます*1、*2。スマートフォンのナビアプリを大画面に表示しカーナビとして使用できるほか、Siri アイズフリーや Google アシスタントによる音声認識にも対応しており、走行中でも画面を注視せず目的地の検索や音楽再生、テキストメッセージの送信などが可能です。
- 専用アプリ「CarAVAssist」でお気に入りの Web サイトをブックマークすれば、YouTube などの無料動画配信サービスを本機の大画面ディスプレイで高画質・高音質で楽しめます*5。タッチパネル操作のため、ストレスの無い直接再生が可能です。



【CarAVAssist アイコン】

「CarAVAssist」について: スマートフォンから壁紙のカスタマイズ、Web ブラウザのブックマーク登録など、ディスプレイオーディオ本体の設定を車外でも行えるカロッツェリア専用アプリです。

2) ハイレゾ音源再生や HDMI 入力^{※6}など、多彩なメディアを高音質・高画質で再生

圧倒的な臨場感を実現する「ハイレゾ音源再生 (96kHz/24bit)」やハイレゾ音源を Bluetooth で楽しめる「LDAC」^{※7}に対応。圧縮音源やネットワーク動画、映像ソースなどをハイレゾ音源相当にアップグレードする「マスターサウンドリバイク」機能も搭載しているほか、高音質パーツの採用や徹底したノイズ処理を施し、よりクリアで解像度の高い音を実現します。

さらには、HDMI 入力^{※6}(1280×720p)にも対応し、メディアストリーミングプレイヤーの映像を高画質で再生できるほか、USB デバイスやポータブル HDD に保存したフル HD 動画の再生も可能。多彩なメディア/フォーマットに対応し、高画質映像を楽しめます。

3) 「Amazon Alexa」を搭載し、さまざまな音声操作が可能

市販ディスプレイオーディオ製品として国内初^{※3}となる「Amazon Alexa」を搭載^{※4}。本機に「アレクサ」と話しかけるだけで、天気やニュース、多様なメディアの音楽やラジオを聴けるほか、スポット検索なども行えます。また、ユーザーの興味や用途に応じて Alexa スキルを使用すれば、車内から家のエアコンなどのスマート家電もコントロールできます。新たに本機専用「カロッツェリア スキル」を追加し、再生ソースの切り替えやイコライザー設定などのオーディオ操作を音声で行えます。



【カロッツェリア スキル アイコン】

4) その他の特長

- ・常用するアイコンのショートカット設定や画面レイアウトを好みに応じてカスタマイズできる先進的なインターフェース
- ・ドライバーが入れ替わった際に、各個人で設定したホーム画面に自動で切り替わる「パーソナルHOME」
- ・ハードキーに静電容量方式を採用するなど、洗練されたフルフラットデザイン
- ・ディスプレイの位置(上下/左右/前後)や角度などを使いやすい位置に調整可能(DMH-SF700のみ)
- ・バックカメラ接続対応に加え、駐車をアシストするガイド線の表示が可能
- ・Bluetoothによるハンズフリー通話や楽曲のワイヤレス再生に対応^{※8}
- ・リアモニター出力端子(RCA)を装備
- ・「タイムアライメント」機能、「13バンドイコライザー」機能などの多彩なオーディオ調整能力

※1 「Apple CarPlay」「Android Auto」を利用するには別売のケーブルが必要です。

※2 Android™ OS 10 以前のスマートフォンをお使いの方は、事前にスマートフォンへアプリケーションをインストールする必要があります。

※3 2020年5月13日時点、パイオニア調べ。

※4 スマートフォンなどでのWi-Fiテザリングによるインターネット接続が必要です。音声操作が可能なスマート家電はAlexa対応製品に限ります。Amazon Alexa 利用時には、「Apple CarPlay」、「Android Auto」は利用できません。

※5 「CarAVAssist」で設定した内容をディスプレイオーディオに転送する際は、「Apple CarPlay」「Android Auto」の接続が切断されます。

動画の再生には、スマートフォンなどでのWi-Fiテザリングによるインターネット接続が必要です。

有料ストリーミング動画サービスなど、著作権で保護された映像コンテンツの再生はできません。上記以外の場合でもWEBサイトの仕様により遷移、表示できない場合があります。

※6 接続には別売のHDMI変換ケーブル「CD-HMI20」もしくは「CD-HMI10」が必要です。

※7 LDACは日本オーディオ協会の「Hi-Res Audio Wireless」に認定されたコーデック技術です。

※8 ハンズフリー通話対応のスマートフォンは最大2台まで同時待ち受け設定が可能です。Bluetoothのバージョンは4.2となります。

* iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。

* Apple CarPlayは、米国およびその他の国で登録されているApple Inc.の商標または登録商標です。

* Android、Android Auto、YouTubeはGoogle LLC.の商標です。

* Bluetooth®は、米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

【オプション】

商品名	型番	希望小売価格(税別)	発売時期
USB 接続ケーブル	CD-U610	2,500 円	6 月

【「DMH-SF700」「DMH-SZ700」の主な仕様】

	DMH-SF700	DMH-SZ700
■USB 部		
USB 規格	USB1.1、USB2.0 Full Speed、USB2.0 High Speed	
最大供給電流	3.0 A	
USB クラス	MSC(Mass Storage Class)、MTP(Media Transfer Protocol)	
ファイルシステム	FAT16、FAT32、NTFS	
MP3 デコーディングフォーマット	MPEG-1 & MPEG-2 & MPEG-2.5 AUDIO LAYER-3	
WMA デコーディングフォーマット	Ver.7、7.1、8、9、10、11、12(2 ch audio) (Windows Media Player)	
AAC デコーディングフォーマット	MPEG-4 AAC(Ver.12.5 以前の iTunes でエンコードされたもののみ)	
WAVE シグナルフォーマット	MSC モードのみ、Linear-PCM	
FLAC デコーディングフォーマット	MSC モードのみ	
DSD64・DSD128 フォーマット	MSC モードのみ	
JPEG デコーディングフォーマット	MSC モードのみ、MAX:7,680 (H) × 8,192 (W)、MIN:32 (H) × 32 (W) (jpeg、jpg、jpe)	
PNG デコーディングフォーマット	MSC モードのみ、MAX:576 (H) × 720 (W)、MIN:32 (H) × 32 (W)	
BMP デコーディングフォーマット	MSC モードのみ、MAX:936 (H) × 1,920 (W)、MIN:32 (H) × 32 (W)	
H.264 デコーディングフォーマット	Base Line Profile、Main Profile、High Profile	
H.263 デコーディングフォーマット	Base Line Profile 0/3	
VC-1 ビデオデコーディングフォーマット	Simple Profile、Main Profile、Advanced Profile	
DivX	Home theater	
MPEG4 デコーディングフォーマット	Simple Profile、Advanced Simple Profile	
MPEG2 デコーディングフォーマット	Main Profile	
■アンプ・共通部		
モニター画面	9V 型 HD	6.8V 型ワイド VGA
AV 入力	リア: φ3.5 ミニ × 1 系統	
USB 入力	リア × 1 系統	
バックカメラ入力	1 系統	
オーディオ出力	フロント × 1 系統、リア × 1 系統、サブウーファー × 1 系統	
最大出力	50 W × 4 ch	
取付寸法	178 (W) mm × 50 (H) mm × 165 (D) mm	178 (W) mm × 100 (H) mm × 87 (D) mm
質量	本体部 1.4 kg (コード含まず) ディスプレイ部 0.7 kg	0.9 kg (コード含まず)

※お客様のお問い合わせ先※

カスタマーサポートセンター

TEL 0120-944-111 (無料)