

News Release

2014年10月8日

報道資料

～iPhone、スマートフォンとの連携を強化し、音楽を楽しむための多彩な機能を搭載～
カロツツェリア メインユニット7機種を新発売

商品名	型番	希望小売価格(税別)	発売時期
■ 2D メインユニット			
CD/USB/Bluetooth®/チューナー メインユニット	FH-4100	19,000 円	10月下旬
CD/USB/チューナー メインユニット	FH-3100	16,000 円	
■ 1D メインユニット			
CD/USB/Bluetooth®/チューナー メインユニット	DEH-7100	23,000 円	10月下旬
CD/USB/チューナー メインユニット	DEH-5100	14,000 円	
CD/USB/チューナー メインユニット	DEH-4100	オープン価格	
USB/Bluetooth®/チューナー メインユニット	MVH-5100	13,000 円	
USB/チューナー メインユニット	MVH-3100	7,000 円	



【FH-4100】



【DEH-7100】



【MVH-5100】



【DEH-5100】



【MVH-3100】



【FH-3100】



【DEH-4100】

パイオニアは、Bluetooth®対応モデルなど、iPhoneやスマートフォンとの連携を強化し、音楽を楽しむための多彩な機能を搭載したメインユニット7機種を発売します。

すべてのモデルが、スマートフォンとのMTP(Media Transfer Protocol)モードでのUSB接続に対応しており、スマートフォンに保存した楽曲の再生が可能です。また、iPhoneとUSB接続することで、iPhoneに保存した楽曲やインターネットラジオなどの音楽アプリケーションをメインユニットから操作して再生できます。「FH-4100」「DEH-7100」「MVH-5100」は、Bluetooth®にも対応しており、iPhoneやスマートフォンとワイヤレス接続して、楽曲再生や音楽アプリケーションの再生・操作※1、ハンズフリー通話、Siriアイズフリー機能※2による音声操作などを行えます。また、全モデルに当社独自の楽曲再生機能「MIXTRAX EZ」を搭載しており、多彩なエフェクトを使って楽曲を連続再生する“ノンストップ再生”を楽しめます。

【主な特長】

1) 充実したiPhone、スマートフォンとの連携機能

①Bluetooth®によるワイヤレス接続が可能(「FH-4100」「DEH-7100」「MVH-5100」)

Bluetooth®による、iPhoneやスマートフォンとのワイヤレス接続が可能なので、iPhoneやスマートフォンに保存している楽曲の再生や音楽アプリケーションの再生・操作※1に加え、ハンズフリー通話にも対応しています。また、iPhoneでは「Siriアイズフリー機能※2」をワンタッチで起動し、音声で操作できます。

②スマートフォンのMTPモードに対応

スマートフォンとのMTPモードでのUSB接続に対応しており、スマートフォンに保存した楽曲を再生することができます。

③iPhoneの音楽アプリケーションに対応

iPhone/iPodとUSB接続することで、iPhone/iPod に保存している楽曲を再生できるほか、iPhoneにインストールしたインターネットラジオなどの音楽アプリケーションをメインユニットから操作して楽しめます。また、アーティスト名・曲名などのテキスト表示も可能です。

2) 多彩なエフェクトで音楽の楽しみ方が広がる「MIXTRAX EZ」機能を搭載

USBやiPhone/iPodに保存されている楽曲を、多彩なエフェクトを使って連続再生する「MIXTRAX EZ」機能を搭載しています。曲の再生時間を調節できるので、多くの楽曲でテンポの良い“ノンストップ再生”を楽しめます。また「FH-4100」「FH-3100」「DEH-7100」「DEH-5100」は、音に連動してイルミネーションが変化する「フラッシングカラー」機能を搭載しており、車内を色鮮やかに演出することができます。

3) 高音質再生を実現

圧縮音源をCDに迫る高音質で再生する「アドバンスド・サウンドレトリバー」と、好みの音質に調整可能な「5バンドグラフィックイコライザー」を搭載しており、高音質な音楽を楽しめます。「DEH-7100」は、AACとFLACフォーマットの再生にも対応しています。

4) FM補完中継局※3の放送にも対応

FMチューナーは99 MHzまで対応しており、今後整備されるFM補完中継局の放送も受信できます。

5) 環境配慮型設計

待機時消費電力を0.1W以下(通電、ソースオフ、ディスプレイオフ時)に抑えた省エネ設計です。環境に配慮し、特定有害物質の使用を制限した欧州RoHS指令に適合しています。メカレスモデルの「MVH-5100」「MVH-3100」は、奥行き97mmのショートシャーシの採用により小型軽量化を実現しており、従来モデル(「MVH-580」)に比べ商品輸送時のCO₂排出量を約40%削減しています。

6) 純正ステアリングリモコンに対応※4

「FH-4100」「DEH-7100」「MVH-5100」は、すべての国内自動車メーカーのステアリングリモコンに対応しています。また、「FH-4100」「FH-3100」には、ワイドスパン車両に隙間なく取り付けられる200mmワイドパネルを同梱しています。

※1 A2DP(高音質オーディオを転送するためのプロファイル)に対応した携帯電話やBluetooth®対応ポータブルオーディオの楽曲を、メインユニットで高音質に再生することができます。AVRCP(AV機器をリモートコントロールするためのプロファイル)に対応した携帯電話やBluetooth®対応ポータブルオーディオの選曲等の操作もメインユニット側で行うことができます。また、HFP(Bluetooth®対応のハンズフリー機器と接続する為のプロファイル)対応携帯電話との接続で、ハンズフリー通話が可能です。

※2 iOS 6.1以上のiPhone 5s、iPhone 5c、iPhone 5、iPhone 4Sに対応しています。

※3 FM補完中継局とは、AMラジオ放送の放送対象地域において、放送区域内の災害対策や難聴対策のために整備されるFM方式による中継局のことです。TBSラジオ、文化放送、ニッポン放送が2015年春以降の放送開始を予定しています。

※4 別売のステアリングリモコンケーブルが必要です。対応ケーブルなどの詳細は、弊社ホームページ carrozzeria.jp でご確認ください。

* 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。

* iPod、iTunes、Siri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。

* Bluetooth®およびBluetooth®ロゴは米国Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

* この資料に記載されているその他の商品名、およびシステム名は各社の商標、または登録商標です。

【「FH-4100」「FH-3100」の主な仕様】

		FH-4100/FH-3100
■USB 部		
USB 規格	USB 2.0 Full Speed	
ファイルシステム	FAT12/FAT16/FAT32	
MP3 デコーディングフォーマット	MPEG-1&2 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)	
WAV シグナルフォーマット	LINEAR PCM、MS ADPCM	
■CD プレーヤー部		
MP3 デコーディングフォーマット	MPEG-1&2 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)	
WAV シグナルフォーマット	LINEAR PCM、MS ADPCM	
■アンプ・共通部		
最大出力	50 W × 4 ch	
取付寸法 (W×H×D)	178 mm × 100 mm × 165 mm	
質量	1.2 kg	

【「DEH-7100」「DEH-5100」「DEH-4100」/「MVH-5100」「MVH-3100」の主な仕様】

		DEH-7100/5100/4100	MVH-5100/3100
■USB 部			
USB 規格	USB 2.0 Full Speed		
ファイルシステム	FAT12/FAT16/FAT32		
MP3 デコーディングフォーマット	MPEG-1&2 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 ※「DEH-7100」のみ	MPEG-4 AAC (Ver.11.2 以前の iTunes でエンコードされたもののみ)	-	
FLAC デコーディングフォーマット ※「DEH-7100」のみ	v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)	-	
■CD プレーヤー部			
MP3 デコーディングフォーマット	MPEG-1&2 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 ※「DEH-7100」のみ	MPEG-4 AAC (Ver.11.2 以前の iTunes でエンコードされたもののみ)	-	
WAV シグナルフォーマット	LINEAR PCM、MS ADPCM	-	
■アンプ・共通部			
最大出力	50 W × 4 ch		
取付寸法 (W×H×D)	178 mm × 50 mm × 165 mm	178 mm × 50 mm × 97 mm	
質量	1.0 kg	0.5 kg	