

News Release

2014年10月2日

報道資料

～3.5 インチフルカラー液晶ディスプレイと、Wi-Fi、Bluetooth®など多彩な機能を搭載～
DSD などのハイレゾ音源に対応したネットワーク CD レシーバー「XC-HM82-S」を発売
ハイレゾ音源対応スピーカーシステム 2 モデルも発売

商品名	型番	カラー	希望小売価格	発売時期
ネットワーク CD レシーバー	XC-HM82-S	シルバー	オープン価格	10 月下旬
スピーカーシステム	S-HM82-LR	ブラック	オープン価格/2 台 1 組	10 月下旬
スピーカーシステム	S-HM62-LR	ブラウン	オープン価格/2 台 1 組	10 月下旬



【XC-HM82-S と S-HM82-LR の組み合わせ】

パイオニアは、ハイレゾリゾリューション音源（以下、ハイレゾ音源）を高解像で原音に忠実な音質で楽しめるネットワーク CD レシーバー 1 モデルとスピーカーシステム 2 モデルを発売します。

近年、ハイレゾ音源の広がりとともに、コンパクトサイズで手軽に設置できるオーディオシステムでもハイレゾ音源を楽しみたいというニーズが高まっています。ネットワーク CD レシーバー「XC-HM82-S」は、回路間の干渉を抑えるセパレート構造や電氣的な抵抗成分の少ない「Direct Power FET」の採用など、当社がハイクラスオーディオで培ってきた設計思想を継承し、DSD^{*1} や FLAC/AIFF (192kHz/24bit)、Apple Lossless などのハイレゾ音源を高解像で原音に忠実な音で再生します。また、CD アルバムアートまで表示できる視認性に優れた 3.5 インチフルカラー液晶ディスプレイに加え、ネットワーク機能 (Wi-Fi^{*2}) と Bluetooth® を搭載しており、多様な音楽ファイルをワイヤレス再生で楽しめます。

ネットワーク CD レシーバーと組み合わせが可能なハイレゾ音源対応スピーカーシステムとして、低域から高域まで高解像な音で再生する「S-HM82-LR」と、コンパクトながら量感のある力強い音を再生する「S-HM62-LR」をラインアップし、好みの音質・デザインのスピーカーを選んで組み合わせることができます。

なお、10月8日(水)より、パイオニア プラザ銀座 (<http://pioneer.jp/corp/publicity/pioneer-ginza/>) にネットワーク CD レシーバーとスピーカーシステムを先行展示します。

※当社は、日本オーディオ協会が推進している“ハイレゾリゾリューション・オーディオ (サウンド) 認知拡大の取り組み”に賛同しており、同協会推奨ロゴマークを使用することで、ハイレゾの普及、認知拡大に努めてまいります。



【日本オーディオ協会推奨ロゴマーク】

【ネットワーク CD レシーバー「XC-HM82-S」の主な特長】

1) さまざまなハイレゾ音源フォーマットの再生に対応

DSDをはじめとする、FLAC/AIFF (192kHz/24bit)、Apple Lossless などのハイレゾ音源フォーマットの再生に対応。従来の音楽 CD (44.1kHz/16bit) を超える、高解像で原音に忠実な音を再生します。

2) ハイレゾ音源を忠実に再現する高音質技術

- デジタル用とアナログ用それぞれの電源を搭載し、回路基板も機能ごとに配置するなど、徹底したセパレート構造にすることで、回路間の相互干渉を抑え、全帯域でクリアな音質を実現します。
- パワーアンプ部に、ハイクラスオーディオに採用している電氣的な抵抗成分の少ない「Direct Power FET」を採用し、クリアかつダイナミックな音を再生します。
- 左右それぞれのチャンネルに独立したオペアンプを搭載。チャンネル間の干渉を抑制することでセパレーション(分離度)を高め、ハイレゾ音源ならではの広がりのある音を再現します。

3) 優れた視認性のカラー液晶ディスプレイと多彩なネットワーク機能を搭載

- 優れた視認性の3.5インチフルカラー液晶ディスプレイを搭載。日本語表示に対応しており、楽曲名やCDアルバムアートなど多くの情報を表示できます。
- iPhone や Android 端末から本機の操作を行える「Pioneer ControlApp」に対応。ボリューム調整やファンクションの切り替え、選曲などの操作を手元で行えます。
- iPhone/iPod touch/iPad や、Mac/PC 上の iTunes などに保存した音楽コンテンツをワイヤレスで楽しめる AirPlay^{※3}に対応。
- DLNA1.5 に対応。ホームネットワーク内にある PC や DLNA 対応サーバーに保存した音楽コンテンツを、ネットワーク経由で再生できます。
- インターネットラジオ (vTuner)^{※4} で世界中の放送局にアクセスできます。
- 高音質コーデック (aptX、AAC^{※5}) に対応した Bluetooth[®]機能を搭載。スマートフォンなどの対応機器に保存した音楽をワイヤレスで楽しめます。

4) その他の機能

- iPod/iPhone/iPad を USB 端子に接続して再生・充電が可能
- CD や USB メモリー、FM/AM ラジオなどの多様な音楽メディアに対応
- 指定した時間に電源をオン/オフできる、タイマー/スリープ機能を搭載
- iPhone/iPad や Android 端末を設置できるスタンドを付属

【スピーカーシステムの主な特長】

◆ S-HM82-LR

フィルムコンデンサーを用いたスピーカーネットワークと、高い強度をもつグラスファイバー振動板を採用したウーファーユニットで、全帯域にわたってフラットで高解像な音を再現します。



◆ S-HM62-LR

コンパクトサイズながらハイレゾ音源の広帯域再生に対応し、低音から高音まで量感のある力強い音を再生します。スピーカーキャビネットは、インテリアに合わせやすいブラウンカラーです。

※1 DSD ファイルのフォーマットは、DSF(拡張子 .dsf) 及び DSDIFF(拡張子 .dff)に対応しています。2.8 MHz までの音源の入力に対応しています。

※2 Wi-Fi 規格に対応した無線 LAN のネットワーク環境が整っていることが必要です。

※3 AirPlay は、iOS 4.3.3 以降を搭載した iPhone/iPad/iPod touch、OS X Mountain Lion 以降を搭載した Mac、および iTunes 10.2.2 以降を搭載した Mac/PC に対応しています。対応機種や対応 iOS のバージョンなどの詳細情報は、当社ホームページ(<http://pioneer.jp>)をご覧ください。

※4 インターネットサービスを提供しているプロバイダーとの契約が別途必要です。

※5 お使いの Bluetooth[®]対応機器が、aptX、AAC コーデックに対応している必要があります。

* 「Made for iPod」、「Made for iPhone」および「Made for iPad」とは、それぞれ iPod、iPhone あるいは iPad 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパーによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。このアクセサリを iPod、iPhone あるいは iPad と使用することにより、無線の性能に影響を及ぼす可能性がありますのでご注意ください。

- * Apple, AirPlay, iPad, iPod, iPod touch, iTunes および Mac は米国および他の国々で登録された Apple Inc.の商標です。AirPlay ロゴは、Apple Inc.の商標です。
- * 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。
- * DLNA[®]、DLNA ロゴおよび DLNA CERTIFIED[®] は Digital Living Network Alliance の商標、サービスマークまたは認証マークです。
- * Bluetooth[®]ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、パイオニア株式会社は、これらの商標を使用する許可を受けています。
- * Android は Google Inc.の登録商標です。
- * WPA[™]、WPA2[™]は Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。

【主な仕様】

■ネットワーク CD レシーバー

アンプ実用最大出力	100 W (50 W + 50 W) JEITA 1 kHz 10 %、4 Ω
保証インピーダンス	4 Ω ~ 16 Ω
ネットワーク	Wi-Fi、イーサネット ※Wi-Fi 仕様 ワイヤレス LAN 規格: IEEE802.11b/g 対応、周波数範囲: 2.4 GHz 帯 セキュア方式: WEP、WPA [™] 、WPA2 [™]
Bluetooth	Bluetooth 標準規格 Ver.3.0 対応プロファイル: A2DP、AVRCP 対応コーデック: SBC、AAC、aptX コンテンツ保護: SCMS-T 方式
入力端子	AUDIO: φ3.5 mm ステレオミニジャック(前面) LINE: RCA 端子 (背面、2 系統) デジタルオーディオ: 角型光ジャック(背面)
出力端子	スピーカー: スクリュータイプ ヘッドホン: φ3.5 mm ステレオミニジャック(前面) サブウーファー出力: RCA 端子(背面)
ディスプレイ部	3.5 インチ フルカラー液晶ディスプレイ
CD メディア対応	CD/CD-R/CD-RW(MP3、WMA)
USB 端子	USB 2.0 (5 V、2.1 A)
チューナー周波数範囲	FM: 76.0 MHz ~ 95.0 MHz AM: 522 kHz ~ 1,620 kHz
電源	AC 100 V、50 Hz/60 Hz
消費電力	52 W
待機時消費電力	0.5 W(スタンバイ状態)/3.0W(高速起動モード ON 時)
外形寸法(W×H×D)	290 mm × 98 mm × 333 mm
質量	4.8 kg

■スピーカーシステム

型番	S-HM82-LR	S-HM62-LR
形式	位相反転式ブックシェルフ型	
トウイーター	φ2.5 cm ドーム型(ソフトドーム振動板)	
ウーファー	φ12 cm コーン型 (グラスファイバー振動板)	φ12 cm コーン型
実効周波数帯域(JEITA)	55 Hz ~ 40 kHz	
再生周波数帯域(-20dB)	45 Hz ~ 40 kHz	
出力音圧レベル	82 dB/W	81 dB/W
最大入力	100 W	
インピーダンス	4 Ω	
外形寸法:1 台(W×H×D)	156 mm × 266 mm × 258 mm	156 mm × 241.5 mm × 243 mm
質量:1 台	3.7 kg	3.4 kg