

2018年6月26日

ヤマハ独自のワイヤレスネットワーク機能「MusicCast®」に拡張機能を追加し、  
ワイヤレスストリーミングスピーカーなど MusicCast®対応製品 5 機種を新発売



ヤマハ株式会社は、当社独自のワイヤレスネットワーク機能「MusicCast®」(ミュージックキャスト)に新たな拡張機能を追加するとともに、MusicCast®対応の新製品として、5.1ch ネットワーク AV レシーバー『RX-S602』を8月下旬から、ワイヤレスストリーミングスピーカー『MusicCast 50』(モデル名:WX-051)および『MusicCast 20』(モデル名:WX-021)の2機種を8月上旬から、フロントサラウンドシステム『MusicCast BAR 400』(モデル名:YAS-408)とネットワークサブウーファー『MusicCast SUB 100』(モデル名:NS-NSW100)の2機種を10月中旬から、それぞれ全国で発売いたします。

## <「MusicCast®」とは>

MusicCast®は、専用アプリ「MusicCast CONTROLLER」をインストールしたモバイル端末を使って、家の中に設置した複数の AV 機器 (MusicCast®対応機器) の操作や機器間での音楽コンテンツの共有 (配信・受信) などが便利に行えるヤマハ独自のワイヤレスネットワーク機能です。今回新たに、2 台のワイヤレスストリーミングスピーカーでの左右独立ステレオ再生が行える「MusicCast Stereo\*」(ミュージックキャスト ステレオ)、ワイヤレスストリーミングスピーカーを AV レシーバーやサウンドバーなどと組み合わせてサラウンドスピーカーとして使用できる「MusicCast Surround\*」(ミュージックキャスト サラウンド) のふたつの拡張機能が加わり、これらの機能と組み合わせてサブウーファアのワイヤレス化を実現するネットワークサブウーファアも発売します。

\*:「MusicCast Stereo」および「MusicCast Surround」は、2018 年以降発売の MusicCast®拡張機能対応機器同士の組み合わせに限って有効です。(ファームウェア更新により対応予定)

## <価格と発売時期>

品名	モデル名	色	本体価格	当初月産予定台数	発売時期
AVレシーバー	RX-S602	(B)ブラック (H)チタン	73,000円(税抜)	3,500台	8月下旬
フロントサラウンドシステム 『MusicCast BAR 400』	YAS-408	(B)ブラック	オープン価格	21,000台	10月中旬
ワイヤレスストリーミングスピーカー 『MusicCast 50』	WX-051	(MN)木目/ナチュラル (W)ホワイト (B)ブラック	オープン価格	12,000台	8月上旬
ワイヤレスストリーミングスピーカー 『MusicCast 20』	WX-021	(B)ブラック	オープン価格	10,000台	8月上旬
ネットワークサブウーファー 『MusicCast SUB 100』	NS-NSW100	(BP)ピアノブラック	オープン価格	未定	10月中旬

## < MusicCast®拡張機能の主な特長 >

### 1. 2 台のスピーカーで左右独立ステレオ再生を実現する「MusicCast Stereo」

「MusicCast Stereo\*」は、2 台のワイヤレスストリーミングスピーカー（今回発売の『MusicCast 50』×2 台、または『MusicCast 20』×2 台）と MusicCast®拡張機能対応機器とをネットワーク上でワイヤレス接続し、左右独立ステレオ再生を実現する機能です。さらに今回発売のネットワークサブウーファー『MusicCast SUB 100』を追加すれば、左右スピーカーとサブウーファーの 3 台をリンクさせた 2.1ch オーディオシステムへの発展も可能です。

\*:ファームウェア更新により対応予定。

### 2. サラウンドスピーカーをワイヤレス化するための「MusicCast Surround」

「MusicCast Surround\*」は、MusicCast®拡張機能対応の AV レシーバーやサウンドバーとワイヤレスストリーミングスピーカー（今回発売の『MusicCast 50』×1~2 台、または『MusicCast 20』×2 台）を MusicCast®ネットワーク上でワイヤレス接続し、シアターシステムのサラウンド（リア）スピーカーとして使用できる機能です。さらにネットワークサブウーファー『MusicCast SUB 100』を追加すれば、5.1ch シアターシステムをよりスタイリッシュに構築できます。

\*:ファームウェア更新により対応予定。 ※今回発売の『MusicCast BAR 400』にはワイヤレスサブウーファーが付属しています。

MusicCast  
SURROUND / STEREO



MusicCast Surround  
(ワイヤレスリア+ワイヤレスサブウーファー)



MusicCast Stereo  
(ステレオペア + ワイヤレスサブウーファー)



### 3. DSD 11.2MHz & PCM 384kHz/32bit ハイレゾ対応など基本性能をさらに向上

MusicCast®ネットワークで伝送可能なハイレゾ音声を、PCM 384kHz/36bit、DSD 11.2MHz 対応（製品による）に拡大したほか、Wi-Fiは新たに5GHz帯にも対応。さらに内蔵のBluetooth®オーディオ機能はBluetooth 4.2 対応としました。

#### 4. スマートスピーカー「Amazon Echo」での音声操作に対応予定

Amazon が販売するスマートスピーカー「Amazon Echo」(アマゾン エコー) シリーズに対応し、「Amazon Echo」シリーズに搭載されたクラウドベースの音声サービス「Alexa」(アレクサ)を使用した MusicCast®対応機器の音声操作を実現する予定です\*。スピーカーごとの音声接続や電源の ON/OFF、音量調整、選曲、入力ソースやプレイリストの選択など、MusicCast®対応機器のさまざまな操作を「Alexa」に話しかけるだけで行うことができます。

\*:ファームウェア更新により対応予定。2015 年以降発売の MusicCast®対応製品すべてが対応します。



#### <各製品の主な特長>

##### 【RX-S602】

1. MusicCast®拡張機能「MusicCast Surround」に対応
  2. 設置のしやすさと音の良さを両立する“薄型高密度”コンセプト
    - ・ローボードタイプのテレビラックにも設置しやすい、高さ 111mm\*<sup>1</sup>の薄型フォルム
    - ・ディスクリート構成アナログパワーアンプ、384kHz/32bit\*<sup>2</sup> D/A コンバーターなどを採用した高音質設計
- \*<sup>1</sup>:アンテナを倒した状態。脚部含む。 \*<sup>2</sup>:再生可能なファイルフォーマットは最大 192kHz/32bit です(DSD 除く)。
3. DSD 11.2MHz & WAV/AIFF 192kHz/32bit\*もサポートするハイレゾ再生や「Deezer HiFi」対応など、さらに充実したネットワーク周辺機能
- \*:32bit float ファイルは非対応。
4. HDR、BT.2020、HDCP2.2、4K/60p パススルー & 4K アップスケーリングに対応した 4 入力/1 出力の HDMI 端子
  5. 独自のシネマ DSP 技術やバーチャル・プレゼンススピーカー機能などにより、さまざまな設置環境で臨場感あふれるシアター空間を創出
  6. Bluetooth 4.2 規格に準拠した AAC 対応 Bluetooth®オーディオ受信機能と、音を豊かにするミュージックエンハンサー

##### 【MusicCast BAR 400】

1. MusicCast®拡張機能「MusicCast Surround」に対応(専用ワイヤレスサブウーファー付属)
2. バーチャル 3D サラウンド技術「DTS Virtual:X」に対応するなど、よりリアルなサラウンド音場を再現
3. HDR、BT.2020、HDCP2.2、4K/60p パススルーに対応した HDMI 端子を搭載
4. テレビの前などにも設置しやすいシンプルでスリムな外観デザイン

##### 【MusicCast 50/MusicCast 20】

1. MusicCast®拡張機能「MusicCast Stereo」「MusicCast Surround」に対応
2. 2 ウェイステレオスピーカーと 35W+35W アンプにより、クリアで迫力あるサウンドを実現 (MusicCast 50)
3. 2 ウェイススピーカーと 2 個のパスシブラジエーターを内蔵し、サイズを超えた豊かなサウンドを実現 (MusicCast 20)

## 【MusicCast SUB 100】

### 1. MusicCast®拡張機能「MusicCast Stereo」「MusicCast Surround」に対応

MusicCast®に新たに加わった拡張機能「MusicCast Stereo」および「MusicCast Surround」に対応。2018年以降発売のAVレシーバーやワイヤレスストリーミングスピーカーなどのMusicCast®対応機器と組み合わせて、サブウーファアのワイヤレス化を手軽に実現します。

### 2. 20cm ウーファーユニット、130W アンプ内蔵のコンパクトな本格サブウーファー

20cmの大口径スピーカーユニットと130W(100Hz, 5Ω, 10% THD)の高出力パワーアンプを内蔵し、設置場所を選ばないコンパクトサイズでありながら28Hzからの余裕ある重低音再生を実現します。「MusicCast Stereo」での使用時には、ペアリングされたマスターデバイス(ワイヤレスストリーミングスピーカーなど)のタイプに応じてクロスオーバー周波数を自動的に調整するため、より自然な重低音が得られます。

### 3. インテリアに溶け込むピアノフィニッシュ調仕上げのキャビネット

ピアノフィニッシュ調仕上げのキャビネットとブラックのサラネットを組み合わせ、前面の上下端をラウンドフォルムとしたシンプルで柔らかな外観デザインを採用。操作部をキャビネット上面の奥に集中配置することにより、本体での音量調整なども容易に行えます。

### 4. クリアな重低音を生み出す独自技術、ツイステッドフレアポート

入口から出口に向かってポートの広がり方を変化させ、さらに「ひねり」を加えることで、ノイズの原因となっていたポート両端での気流の乱れを抑えるヤマハ独自の「ツイステッドフレアポート」を採用しました。従来型サブウーファアの課題であったポート端部で発生する空気の乱れを大幅に低減し、風切り音や音の濁りを抑えることで、映画の効果音やライブ映像の臨場感もクリアかつ忠実な低音で再現します。



## 【MusicCast SUB 100 主な仕様】

型式	A-YST II 方式非防磁型
出力	130W(100Hz, 5Ω 10% T.H.D.)
特徴	ツイステッドフレアポート
スピーカーユニット(ウーファー)	20cm コーン型
再生周波数帯域	28Hz~300Hz
入力部	イーサネット1、ステレオミニ1
イーサネット・インターフェース	100Base-TX/10Base-T
Wi-Fi	2.4GHz/5GHz IEEE802.11 a/b/g/n/ac 準拠 ※IEEE802.11ac は 20MHz チャンネル帯域幅のみ
消費電力	60W
待機時消費電力	0.1W(エコスタンバイオン)、1.3W(ネットワークスタンバイオン 有線)、1.5W(ネットワークスタンバイオン 無線)
外形寸法(幅×高さ×奥行)/質量	W252×H383×D418mm
質量	12.6kg
付属品	取扱説明書

※『RX-S602』『MusicCast BAR 400』『MusicCast 50』『MusicCast 20』の主な仕様についてはそれぞれのニュースリリースをご参照ください。

## <製品の販売について>

『MusicCast BAR 400』『MusicCast SUB 100』の予約受付は2018年9月20日(木)より開始する予定です。実際の予約受付開始日につきましては、各販売店により決定されます。



ヤマハ AV レシーバー 『RX-S602』 カラー:(B)ブラック/(H)チタン  
本体価格 73,000 円(税抜)

【製品情報】 [https://jp.yamaha.com/products/audio\\_visual/av\\_receivers\\_amps/rx-s602/index.html](https://jp.yamaha.com/products/audio_visual/av_receivers_amps/rx-s602/index.html)



ヤマハ フロントサラウンドシステム 『MusicCast BAR 400』  
オープン価格

【製品情報】 [https://jp.yamaha.com/products/audio\\_visual/sound\\_bar/musiccast\\_bar\\_400/index.html](https://jp.yamaha.com/products/audio_visual/sound_bar/musiccast_bar_400/index.html)



ヤマハ ワイヤレスストリーミングスピーカー 『MusicCast 50』 カラー:(MN)木目/ナチュラル/(W)ホワイト/(B)ブラック  
オープン価格

【製品情報】 [https://jp.yamaha.com/products/audio\\_visual/desktop\\_audio/musiccast\\_50/index.html](https://jp.yamaha.com/products/audio_visual/desktop_audio/musiccast_50/index.html)



ヤマハ ワイヤレスストリーミングスピーカー 『MusicCast 20』

オープン価格

【製品情報】 [https://jp.yamaha.com/products/audio\\_visual/desktop\\_audio/musiccast\\_20/index.html](https://jp.yamaha.com/products/audio_visual/desktop_audio/musiccast_20/index.html)



ヤマハ ネットワークサブウーファー 『MusicCast SUB 100』

オープン価格

【製品情報】 [https://jp.yamaha.com/products/audio\\_visual/speaker\\_systems/musiccast\\_sub\\_100/index.html](https://jp.yamaha.com/products/audio_visual/speaker_systems/musiccast_sub_100/index.html)

※文中の商品名、社名等は当社や各社の商標または登録商標です。

### <この件に関するお問い合わせ先>

#### ■報道関係の方のお問い合わせ先

ヤマハ株式会社 コーポレート・コミュニケーション部 メディアリレーショングループ  
担当：佐藤、千葉

〒108-8568 東京都港区高輪 2-17-11

TEL 03-5488-6605

ウェブサイト [https://www.yamaha.com/ja/news\\_release/](https://www.yamaha.com/ja/news_release/)  
(取材申し込みや画像ダウンロードが可能です。)

#### ■一般の方のお問い合わせ先

株式会社ヤマハミュージックジャパン カスタマーサポート部

お客様コミュニケーションセンター オーディオ・ビジュアル機器ご相談窓口

〒430-8650 静岡県浜松市中区中沢町 10-1

TEL 0570-011-808 (ナビダイヤル:全国どこからでも市内通話料金)

TEL 053-460-3409 (上記番号でつながらない場合)