



MASS 2ND Generation Surround Sound



MA MONITOR AUDIO

monitoraudio.com



All Round Entertainment

- MASS 2nd Generation

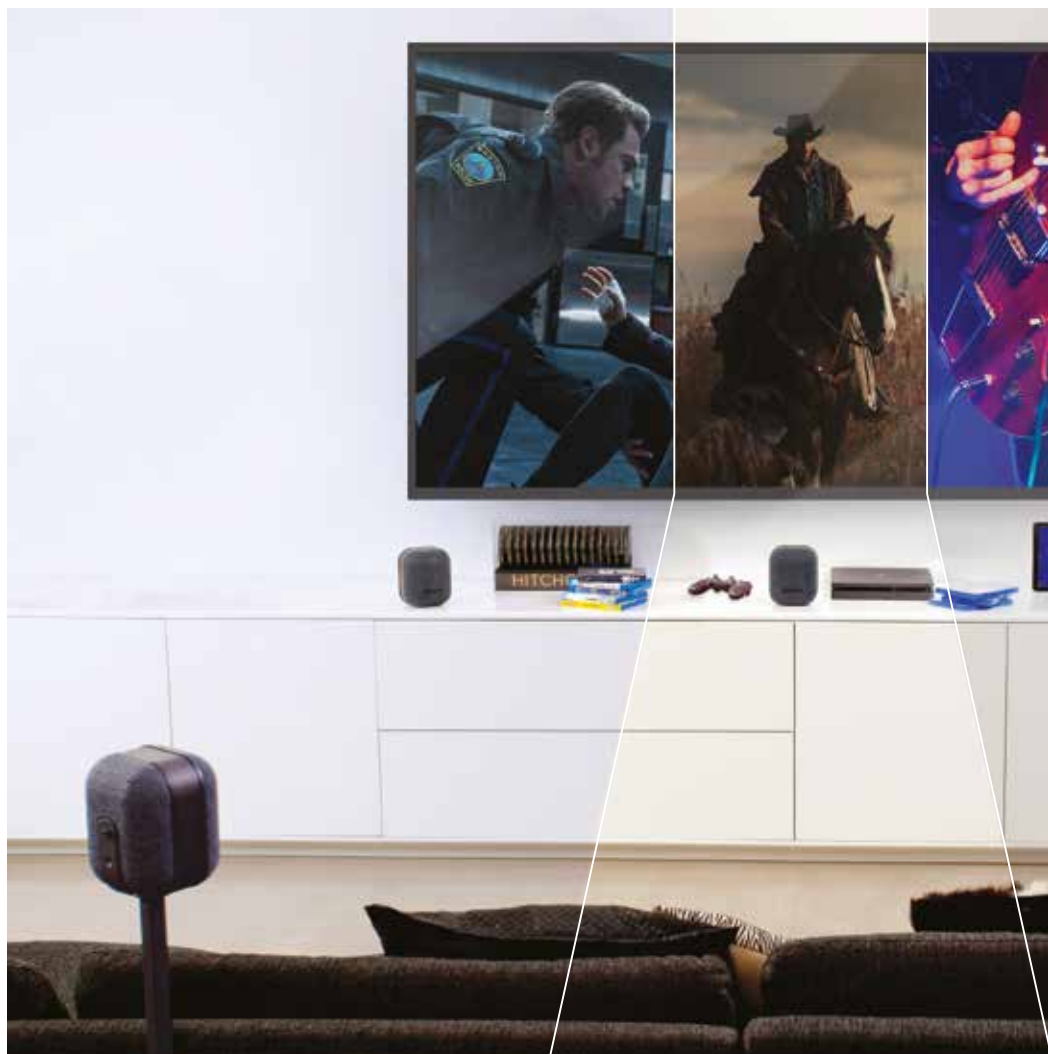
Monitor Audioの先進的な技術を数多く踏襲しながら、スタイリッシュな外観を持つサラウンド・スピーカーセットのMASSシリーズ。そのMASSがさらに洗練されたルックスとサウンドを携え、2nd Generation (第2世代)へとリニューアルされました。

近年はTVの大型化や高画質化によって、音声にもさらなるクオリティが求められるようになりました。動画のストリーミング・サービスやゲームのマルチチャンネル再生など、サラウンド・フォーマットも多岐に渡っています。サウンドバー等、TVのマルチチャンネル再生を可能にするデバイスのラインアップも増える中、やはり外せないのはAVアンプを使用した伝統的なマルチチャンネル・スピーカー再生です。新しいMASSは前世代を超える高音質化を果たしながら、膨大なチャンネル数を持つ近年のサラウンド・フォーマットに対応するべく、さらにコンパクトになりました。

MASS-2Gは、サテライト・スピーカー"MASS-2G Satellite"と、"MASS-2G Satellite"にマッチングする"MASS-2G Subwoofer"を含んだ5.1chスピーカーセット"MASS-2G 5.1ch Set"をラインアップに揃えています。コンパクトでリビングに溶け込みやすいリッチなデザインにより5.1chは勿論、壁掛け・天井設置用マウント"Speaker Mount"、"FIX-M"も用意され、Dolby Atmos、Auro-3Dといったスピーカーレイアウトもスマートに構成可能です。

ハイクオリティな音質を獲得しながら、ステレオから最新のサラウンド・フォーマットまでコンパクトに設置できるMASS-2Gシリーズ。是非あなたの部屋にあなただけの映画館やコンサート会場を作り出してください。





MASS-2G Movies

近年の映画は、そのサウンド・フォーマットの多様性、またその多くのチャンネル数により、音声の情報量は膨大なものとなっています。最大限に映画を楽しむなら、サウンド・システムの構築が欠かせません。

MASS-2Gは、コンパクトで部屋の外観を損なうことなくスピーカーを設置可能。また、そのサイズから想像もできないワイドなサウンド・イメージを実現します。壁掛け・天井設置用の"Speaker Mount"、"FIX-M"などのマウントも用意され、サウンド・フォーマットの拡張性にも優れています。

MASS-2G Gaming

映像とともにリアルなサウンド化が進むゲームを存分に楽しむなら、MASS-2Gがぴったりです。サバイバルゲームの360°サウンドフィールドの中、群衆の咆哮や銃のエフェクト音の正確な配置、爆撃の重低音。これらのサウンドが"MASS-2G Satellite"、"MASS-2G Subwoofer"のコンビネーションによってシームレスに響き渡ります。

テレビの2ch再生とは全く違うレベルに到達したリアルなゲーム体験により、これまで以上にゲームに没頭してしまうことは間違いありません。



MASS-2G Satellite shown with optional Speaker Mount / FX-M



MASS-2G Satellite shown with optional MASS-2G Stands

MASS-2G Music

最近のAVアンブでは、Auro-Matic等、ステレオソースのサラウンド・アップミックスが注目を集めています。点音源に近い特性を実現し、球面波に近い拡散性を獲得した"MASS-2G Satellite"と、"MASS-2G Subwoofer"。この2つのユニットは高剛性かつハイレスポンスで優れた特性を持つMMP IIドライバーを採用し、ディープな低音から抜けるような高音までシームレスに音が繋がります。

ステレオでもマルチチャンネルでも、気軽に、スタイリッシュにハイクオリティなサウンドを楽しめます。



MASS-2G Satellite

¥18,000 / 税別(本)

高音質化、コンパクト化を果たしたサテライト・スピーカー"MASS-2G Satellite"。そのフォルムはコンパクトな球体型にリニューアルされたことにより、点音源に近い特性を実現し、球面波に近い拡散性を獲得。フロントLR、センター、サラウンド、トップスピーカー…どこに使用してもスケールを超えたハイスピードかつ自然な再生音に驚くに違いありません。

■ 型番/JAN CODE : MASS-2G SAT BK / 4571408316285
MASS-2G SAT WH / 4571408316292



● 19mm Soft Dome Tweeter

MMP IIドライバーと最適なコンビネーションを実現する自然な音色のソフトドームツイーターを採用。

● 89mm MMP II Bass/Mid Driver

ポリプロピレンをベースに金属粒子を充填し形成されたMMP (Metal Matrix Polymer) IIドライバーを採用。高剛性でハイレスポンスな優れた特性により、ハイスピードかつ自然なサウンドを実現しています。

● Sealed Satellite Enclosure

高剛性コアMDF材を、グラスファイバーで強化されたABSで前後からサンドイッチする3層構造の密閉型キャビネットを採用。また耐振動性に優れたこのキャビネットを、球体型の丸みを帯びたコンパクトな形状に成型。この形状とツイーターとBass/Midウーハーを近接配置することにより、点音源に近い特性を実現し球面波に近い拡散性を獲得。優れたサラウンド・イメージを実現しています。

● Other Features

- ・バックカバーでターミナルを覆い、すっきりとスマートにケーブルの結線が可能
- ・優れた音響透過性とリビングに調和する高級感あるカスタム織り布仕上げのグリルを採用
- ・別売りの"Speaker Mount"、"FIX-M"マウントを使用して、壁掛け・天井設置が可能



Finishes



Midnight Black
- Fabric (BK)



Mist White
- Fabric (WH)

MASS-2G Stands

¥20,000 / 税別(ペア)

スチール製の強固なMASS-2G Satellite専用スタンド。ポール内にスピーカーケーブルを通すことが可能で、そのルックスと同じくスマートな設置を実現しています。

■ 型番/JAN CODE :
MASS-2G STANDS BK / 4571408316643
MASS-2G STANDS WH / 4571408316650



MASS-2G 5.1ch Set ¥145,000 / 税別(組)

"MASS-2G Satellite" × 5台と、"MASS-2G Subwoofer" × 1台をセットにした5.1chサラウンド・スピーカーセット。この2つのユニットは、共通してポリプロピレンをベースに金属粒子を充填し形成されたMMP II ドライバーを採用しています。ディーブな低音から抜けるような高音までシームレスに音が繋がる相性抜群のサラウンドセットです。

■ 型番/JAN CODE : MASS-2G 5.1SET BK / 4571408316308
MASS-2G 5.1SET WH / 4571408316315



MASS-2G
Satellite x 5

MASS-2G
Subwoofer x 1



MASS-2G Subwoofer

コンパクトにリニューアルされた"MASS-2G Subwoofer"。しかしドライバーは、前機種のC-CAMからMMP II Subwooferドライバーに変更されており、ディーブかつハイスピードな低音に磨きがかかりました。DSPによってデジタル制御されたフィルタ機能と相まって、抜群のパフォーマンスを提供します。

● 200mm MMP II long throw Subwoofer Driver + 120W Class-D Amplification

FEA (有限要素解析) モデリングで最適化された200mm MMP II long throw Subwooferドライバーを搭載。それを駆動するのは120WのハイパワーなClass-Dアンプです。コンパクトなルックスからは想像できないほど、ディーブで強力かつハイスピードな低音を生み出します。

● Sealed Enclosure

フロントを18mm、それ以外の面を15mmで成型した高剛性MDFキャビネットを採用。耐振動性に優れたコンパクトな密閉型キャビネットに仕上がっています。

● Other Features

- ・ 位相切り替え(0°/180°)、イコライザーモード(Music/Movie/Impact)、オートスタンバイ機能(約20分)を搭載
- ・ 優れた音響透過性とリビングに調和する高級感あるカスタム織り布仕上げのグリルを採用

option

Speaker Mount

¥4,000 / 税別(本)

MASS-2G Satellite対応ブラケット。スピーカー本体とはボルト1本で確実に取り付けが可能で、壁掛け用と天井吊り用の2種類のアームが付属しています。また上下左右に80°傾けることが可能な使い勝手のよいブラケットです。

■ 型番/JAN CODE : SPEAKER-MOUNT / 5060028972784

※ 取り付け部直径 : 92mm / 厚み25mm, 重量 : 250g



FIX-M

¥9,000 / 税別(本)

MASS-2G Satellite対応ブラケット。中型スピーカーにも対応する頑丈な造りで、簡単かつ素早くスピーカーを取り付けることが可能です。マット塗装の美しい仕上げはブラック(BK)、ホワイト(WH)がラインアップされ、付属のステンレススチールバーは2種類の長さからお選びいただけます。

■ 型番/JAN CODE : FIX-M BK / 4571408316940

FIX-M WH / 4571408316957

※ 取り付け部直径 : 97mm / 厚み30mm, 重量 : 340g, 仕上げ : BK, WH

※ スチールバー長さ115mm (本体固定時壁面より約128.8mm)
65mm (本体固定時壁面より約79.3mm)



Black



White

Specifications

モデル名	MASS-2G Satellite
形式	2-way・密閉型
周波数特性 (-6dB)	105 Hz - 34,000 Hz
能率 (1W@1M)	80 dB
インピーダンス	8 Ω
許容入力	100 W
推奨アンプ出力	25 - 100 W
クロスオーバー周波数	3,000 Hz
ユニット	19 mm Soft Dome ツィーター×1 89 mm MMP II Bass/Mid ドライバー × 1
寸法 (突起部含む)	H147 x W122 x D107 mm
重量	1.12 kg / 台
仕上げ	Midnight Black (BK) Mist White (WH)
備考	シングルワイヤ接続 スピーカーターミナル
モデル名	MASS-2G Stands
寸法 (脚部含む)	H905 x W220 x D220 (H964 MASS-2G Satellite固定時) mm
重量	3.0 kg / 台
仕上げ	Black (BK), White (WH)

モデル名	MASS-2G Subwoofer
形式	アンプ内蔵サブウーハー・密閉型
ユニット	200 mm MMP II long throw Subwoofer ドライバー × 1
下限周波数 (-3dB)	35 Hz
カットオフ周波数上限	50 Hz - 150 Hz 可変
オーディオ入力	LFE (RCA) × 1, STEREO L/R (RCA) × 1
アンプ部	Class-D with high current Switch mode power supply (SMPSU) / 120 W
接続	12V Trigger in (3.5 mm mono mini-jack)
消費電力	最大130 W / < 0.5W (スタンバイ)
寸法 (突起部含む)	H359 x W320 x D350 mm
重量	10.2 kg / 台
仕上げ	Midnight Black (BK) Mist White (WH)
備考	電源モード(On/Auto) 位相切り替え(0°/180°) イコライザーモード(Music/Movie/Impact) オートスタンバイ機能(約20分)

