

# JBL L42ms

Integrated Music System

JBL



## 製品の概要

JBL L42ms Music Systemは、1つのキャビネットにステレオ2ch分のJBLスピーカーを搭載した、今日のエンターテインメント・ライフスタイルに合わせてデザインされたサウンドシステムです。象徴的なJBL Quadrexグリルにカバーされた、音声を広く分散させるために角度が付けられたフロントバッフルには、4インチ(100mm)径のピュアパルプコーン・ウーファーと、広くて均一な音場を作り出すウェーブガイドを装備した0.75インチ(19mm)径アルミニウムドームツイーターが左右に一對水平レイアウトで搭載されています。L42msの外装には、姉妹機であるL75msから受け継がれたスタイリッシュなQuadrex曲面グリル、テーパーサイドエッジと、クラシックなJBLリアルウッド突き板仕上げのナチュラルウォールナット仕上げが施されています。

オーディオ接続としては、2組のアナログステレオ入力(RCAペアと3.5mmミニジャック)、およびテレビへの接続とコントロール用のHDMI-ARC端子を備えています。有線または無線ネットワーク経由でSpotify Connect、Apple Airplay2™、Google Chromecastに接続しストリーミング・コンテンツを再生、あるいはBluetoothで直接デバイスに接続することも可能です。

すべてのオーディオ信号は高度なDSPエンジンを通じてコンテンツが注意深く適切に処理され、各ウーファーに75W RMS、各ツイーターに25W RMS、システム全体で200W RMSの強力なパワーを誇る4チャンネル・アンプ経由でスピーカーから出力されます。リアパネルにはサブウーファー出力端子と低音補正スイッチ、工場出荷時へのリセットボタンを装備。キャビネット上部のタッチパネルでの操作に加え、付属のBluetoothリモコン、または専用アプリを用いての操作が可能です。

L42msはカリフォルニア州ノースリッジのHarman Center of Acousticsで設計されています。JBLの75年以上にわたるスピーカー技術と優れた回路設計技術を活用することで、そのスタイルやサイズを超えた、真に卓越したサウンドと優れた利便性を備えた驚くべきパフォーマンスを実現しています。

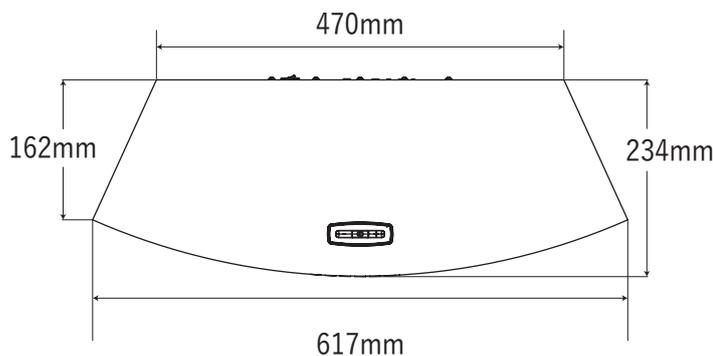
## 主な特長

- コンパクトなインテグレートッド・ミュージックシステム
- システム総合出力200W RMS(低域75W / 高域25W×2ch)の4chアンプ内蔵(バイアンプドライブ)
- 24ビット/96kHz DAC
- 有線および無線オーディオストリーミング
- Google Chromecast Built-in、Apple Airplay 2、Spotify Connect対応
- Bluetoothワイヤレスオーディオ接続
- オーディオ用RCAおよび3.5mmアナログステレオ入力とTV用HDMI-ARC端子装備
- 選択可能なサウンド・フィールド・エキスパンダー(SFX)とバスコンター機能
- Room Ready(アップデート対応予定)
- ワイヤレスリモコンとJBLプレミアムオーディオアプリ
- ナチュラルウォールナットの家具グレードの突き板仕上げ

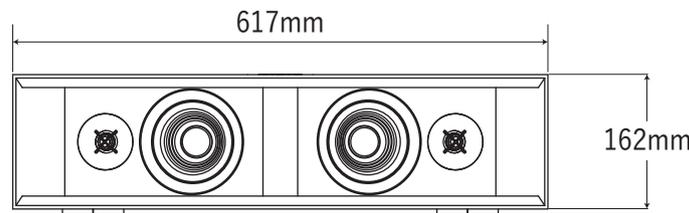
## 仕様

タイプ	コンパクト・インテグレートッド・ミュージックシステム
低域	100mmデュアル・ピュアバルブ・コーンウーファー
高域	ウェーブガイド付き20mmデュアル・アルミドームツイーター
アンプ出力	総合出力200W RMS, Class D 4chアンプ:ウーファー 75W × 2 RMS/ツイーター25W × 2 RMS ステレオ構成
周波数特性	55Hz~25kHz(-6dB)
クロスオーバー周波数	5kHz(DSPデジタルチャンネルデバイダー)
最大音圧レベル	102dB@1m
サウンドコントロール	スピーカー設置場所の境界補正 切り替え可能なサウンドフィールド・エクスパンダー(SFX)
サブウーファー出力	オートセンシング / 80Hz HPフィルター自動適用
ワイヤレス入力	WiFiストリーミング Bluetooth 4.2
有線入力	RCA Stereo, 3.5mm AUX, HDMI ARC, Ethernet/WiFi, Bluetooth
デジタルオーディオ サンプルレート(PCM 2ch)	ストリーミング:24-Bit   32kHz/44.1kHz/48kHz/88.2kHz/96kHz Bluetooth:最大48kHz HDMI-ARC:PCM 2ch
Bluetoothオーディオ	バージョン4.2 プロファイル: SPP(シリアル・ポート・プロファイル) A2DP(アドバンスド・オーディオ・ディストリビューション・プロファイル) AVRCP(オーディオ/ビデオ・リモート・コントロール・プロファイル)
リモコンのタイプ	BTLEワイヤレス
グリル	Quadrexグリル(ブラックフォーム)
キャビネット	リアバスレフ方式、サテンウォールナット突板仕上げ
スピーカー外形寸法	高さ 162mm × 幅 617mm × 奥行 234mm
製品重量	8.5kg
出荷単位	製品各個
梱包外形寸法	高さ 283mm × 幅 685mm × 奥行 360mm
総重量	12.2kg
AC入力電圧	AC100~240V(±10%)、50/60Hz

### トップ / ボトムパネル



### フロントパネル



### リアパネル

