

2017年12月18日

## JBL PROFESSIONAL “LSR305-WH”

### 定評ある高品位パワード・スタジオモニター 「LSR305」のホワイトモデル

ヒビノ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：日比野晃久）は、JBL PROFESSIONAL（ジェービーエル プロフェッショナル）のパワード・スタジオモニター“LSR305-WH”を2017年12月25日より発売いたします。LSR305-WHは、音像の再現と細部の描写に定評ある高品位パワード・スタジオモニター「LSR305」のホワイトモデルです。どんな色合いのインテリアにも自然に溶け込むため、音楽制作はもちろん、リスニング用途としても活躍します。



2年保証

商品名	形式	標準価格	発売日
LSR305-WH	パワード 2-Way フルレンジ・スタジオモニター	オープンプライス	2017年12月25日

LSR305-WHは、「LSR305」の優れたサウンドはそのままに、エンクロージャーに白い塗装を施したモデルです。光沢を抑えたマットな質感に仕上げられており、あらゆる色合いのインテリアと自然に調和。テレビやオーディオの横にも違和感なく配置できるため、音楽制作用のモニタースピーカーとしてはもちろん、高品位なリスニング用スピーカーとしても活躍します。

LSR305-WHは、大型スタジオモニターの最上位機種“M2”のために新たに開発した、イメージコントロールウェーブガイドを搭載しています。音像の再現に優れ、スピーカーの外側に延びるほどの広いステレオ音場を再生します。中央の音像はこれまでになく明確になり、音場の奥行きや音像の大きさを的確に把握できます。細部の描写能力も高まり、高密度のミックスの中でも音源の微妙な変化や音場の空気感をエンジニアに伝えます。リスニングポイントが広いいため、スピーカーの軸外でも音質やバランスを正確に決定可能。ミキシングルームの音響特性やエンジニアのモニター位置に神経質にならずに、創造的な作業に集中できます。



イメージコントロール  
ウェーブガイド



広いリスニングポイント

LSR305-WHは、先進のスピーカー・コンポーネントを搭載し、最新の製作環境が要求する高密度のマルチチャンネル再生に対応します。38mm径ボイスコイルの低域ドライバーは、パワー・コンプレッション（実効感度の低下）が少なく、大音量を連続して再生しても音質の変化を最小限に抑えます。低域ポートは、開口の両側にフレアを持つJBL独自の“スリップストリーム”設計。乱流を抑え、低域ドライバーと組み合わせさせて伸びと深みのある低域を出力します。ネオジウム磁石を使用した高域ドライバーはダンピング特性を最適化し、過渡特性と歪率が改善しました。耳障りな小音量時の歪みが低減したため聞き疲れが少なく、長時間の製作作業も快適に行えます。さらに、設置する部屋の形状や容積が異なっても正確なモニター性能を発揮するため、独自のLSR(Linear Spatial Reference)設計を採用しています。軸上はもちろん、スピーカーの周囲360度にわたり、直接音、反射音、残響音場に関する72もの測定を実施して、出力性能を最適化しています。



低域ドライバー



スリップストリーム

LSR305-WHは5インチの低域ドライバーを搭載しています。4次リンクウィッツ・ライリーのアクティブクロスオーバーと高効率のクラスDパワーアンプを組み合わせたバイアンプ構成。余裕ある出力パワーで各ドライバーを駆動します。高域(4.4kHz)と低域(115Hz)のそれぞれにレベルを±2dB変更するTRIMスイッチを搭載し、設置環境や音源に応じて周波数特性を微調整できます。全体の音量レベルコントロールは21段のクリック付きで、設定の再現が容易です。電子バランスの入力は感度を+4dBuと-10dBVで切り替えでき、XLRと標準フォーンジャック(3P)の入力端子を利用できます。各ドライバーには防磁対策を施し、磁界の漏れによる周囲の機材への影響を抑えています。

LSR305-WHには、より長く、より安心してご愛用いただけるよう2年間の長期保証が付属しています<sup>\*</sup>。商品の詳細に関しましては、ヒビノ株式会社 ヒビノプロオーディオセールス Div. までお問い合わせください。

<sup>\*</sup>輸入元の保証規定に基づき保証します。

# INFORMATION

**HIBINO**

ヒビノ株式会社  
ヒビノプロオーディオセールス Div.

〒108-0075 東京都港区港南3-5-12  
TEL: 03-5783-3110 FAX: 03-5783-3111  
E-mail: proaudiosales@hibino.co.jp  
http://www.hibino.co.jp/

## ■お問い合わせ

お客様のお問い合わせ窓口 TEL : 03-5783-3110 FAX : 03-5783-3111  
報道関係のお問い合わせ窓口 TEL : 03-5783-3114 FAX : 03-5783-3111

## ■背面



## ■仕様

		LSR305-WH
周波数レンジ (-10dB)		43Hz ~ 24kHz
最大音圧レベル (1m, C ウェイト)		108dB SPL
ドライバー構成		LF: 5 インチ (127mm)、HF: 1 インチ (25mm)
クロスオーバー周波数		1,675Hz
パワーアンプ出力		LF: 41W、HF: 41W
入力端子・形式		XLR × 1、標準フォーン (3P) × 1、電子バランス
入力感度 (-10dBV, 1m)		92dB SPL
最大入力レベル (+4dBu)		+20.3dBu
電源		AC100V、50/60Hz
消費電力	1/8 出力、ピンクノイズ	15W
	電気用品安全法による	15W
寸法 (W × H × D)		187 × 298 × 242mm( 除突起部 )
質量		4.9kg
付属品		電源ケーブル、ゴム足 × 4(1 シート)

●商品を安全にお使いいただくために、設置・運用には十分な安全対策を行ってください。●価格には、配送や設置、使用済み機器の引き取りにかかる費用は含まれておりません。●仕様および外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●商品写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。●ここに記載されている商品名、会社名等は、その会社の登録商標または商標です。