

PRX900 Series

大音量でもクリアなサウンドを出力する、高性能パワーPAシステム

PRX900 Seriesは、JBLの革新的な技術を駆使した最新のパワーPAシステムです。大音量時もクリアな音質を出力し、2,000Wのパワーで会場の隅々まで高品位なサウンドを届けます。また、内蔵DSPで音質補正やハウリング抑制が可能。幅広い用途で上質なPAを提供できます。イベントやお祭りなどの仮設PA用はもちろん、ライブハウスの常設用にも最適です。



明瞭な音質を実現する高品位コンポーネント

PRX900 Seriesは、最新の音響技術で設計されています。高域は特許を取得した環状ダイヤフラムのコンプレッションドライバーを採用。ポリマー素材の1.5インチ・ダイヤフラムとネオジウム磁石で構成され、最大音量時にも明瞭で精緻な高域レスポンスを獲得します。ホーン部のイメージコントロールウェーブガイド (Image Control Waveguide) は極めて正確な再現性を実現し、フェライト磁石の新ウーファーはスムーズで自然な中低域を出力します。パワーアンプはハイパワーを実現するため高効率化を追求し、2,000W (ピーク) ものパワーを発揮。パワーコンプレッションを最小に抑え、高音圧においても低歪率を達成しています。



PRX915



PRX915の背面

サウンドを制御する高性能DSP

PRX900 Seriesは、良質なPAを提供する上で欠かせない高性能DSPを内蔵しています。豊富なEQプリセットや低域ブースターで音質を補正できるほか、不快なハウリングを自動で抑えるハウリングサプレッサー機能も充実しています。リミッターや180msのデレイ設定も可能で、出力信号を思いのままに制御できます。DSPは背面の見やすいカラー液晶画面で直観的に操作できます。また、iOS、Android OSに対応した専用アプリ「JBL Pro Connect」^{※1}を使用すれば、手元のタブレットから最大10台のPRX900 Seriesをワイヤレスでコントロールできます。



カラー液晶搭載



アプリでコントロール

※1 「JBL Pro Connect」はApp StoreやGoogle playから無償でダウンロードできます。

用途を選ばない優れた設置性

PRX900 Seriesは、設置のバリエーションが多く、様々な用途で活躍します。フルレンジ・モデルは縦、横の両方の設置方向に対応。横向きに設置すればフロアモニターとして使用できます。ジャイロセンサーを内蔵し、設置向きに合わせてメイン/モニターのチューニングを自動で切り替えます。底部には2つのボールソケットを備えており、スタンドやポールを使って正面または下向きに設置できます。サスペンション・ポイントを使用して吊り下げも可能。設置状況に合わせて柔軟に対応できます。



設置のバリエーション

2つのボールソケット

高い耐久性

PRX900 Seriesは、高い耐久性を備えています。フルレンジ・モデルのキャビネットは軽くて頑丈なポリプロピレンとタルクの混合材を使用。内部形状はコンピューターモデリングにより、強度と音響性能を向上させています。全モデルに耐衝撃性に優れたDuraflex塗装のコーティングを施しています。また、スピーカーユニットは100時間のストレステストをクリアしており、過酷な環境でも安定して作動します。

利便性を高める工夫

広いヘッドルームと低ノイズの入力段設計により、多様なゲイン要件に対応が可能です。フルレンジ・モデルは2CHのXLR入力に加え、ミニフォンのAUX入力端子を装備。出力はTHRUとMIX OUT端子を用意し、システムの拡張に利用できます。フルレンジ、サブウーファー共に稼働時にノイズの出ないファンレス設計。キャビネットには持ちやすいハンドルを備え、運搬の負担を軽減します。



入出力端子



持ちやすいハンドル

PRX908

(LF: 8インチ)

PRX912

(LF: 12インチ)

PRX915

(LF: 15インチ)

アンプ内蔵

2年保証



PRX912

PRX915

PRX908

- 高品位コンポーネントを採用し、最新の音響技術で設計。
- 音質補正やハウリングサブレッサー機能を実行可能な高性能DSP内蔵。
- アプリを使えば手元のタブレットからワイヤレスでコントロール可能。
- 縦向き、横向きに対応。ポールソケットや吊り下げに使えるサスペンション・ポイントも装備。

仕様

	PRX908	PRX912	PRX915
形式	2-Way パワード・フルレンジ		
周波数レンジ (-10dB)	55Hz ~ 20kHz	50Hz ~ 20kHz	48Hz ~ 19kHz
指向角度 (水平×垂直)	105°× 60°	90°× 50°	90°× 50°
最大音圧レベル	126dB SPL	132dB SPL	133dB SPL
ドライバー構成	LF 8 インチ (203mm)	12 インチ (305mm)	15 インチ (381mm)
HF	1.5 インチ (38mm)	1.5 インチ (38mm)	1.5 インチ (38mm)
クロスオーバー周波数	1.93kHz	2.05kHz	1.92kHz
パワーアンプ	2,000W(ピーク)	2,000W(ピーク)	2,000W(ピーク)
入力	チャンネル数 2(モノラル)+1(Aux)		
端子・形式	XLRと標準フォーンジャック(3P)対応の複合型端子×2、ミニフーン×1		
インピーダンス	100kΩ(バランス)		
出力	端子・形式 XLR(スルー×2、ミックス×1)		
電源	AC100V、50/60Hz		
消費電力	最大 750W		
エンクロージャー	ポリプロピレン+10% Talc. 黒		
寸法 (W×H×D)	312×479×285mm (除突起部)	394×636×332mm (除突起部)	465×717×383mm (除突起部)
質量	13.7kg	19.5kg	24.1kg
付属品	電源コード、和文取扱説明書		

■オプション

スピーカースタンド

JBLTRIPOD-MA

先端形状: φ35mmポール
耐荷重: 68kg
質量: 2.6kg



マウンティング・ポール

JBLPOLE-MA

先端形状: 【サブウーファー側】 M20ねじ、【フルレンジ側】 φ35/38mmポール。
耐荷重: 34kg
質量: 1.3kg。

アイボルト

229-00009-01

3個セット。M10×35mm。ワッシャー付き。
※ワイヤーとシャックルは付属していません。



PRX915XLF

(15インチ)

PRX918XLF

(18インチ)

アンプ内蔵

2年保証



PRX915XLF

PRX918XLF

- アプリを使えば手元のタブレットからワイヤレスでコントロール可能。
- 稼働時にノイズの出ないファンレス設計。
- ポールを使ってフルレンジ・モデルを上部に設置可能。

仕様

	PRX915XLF	PRX918XLF
形式	パワード・サブウーファー	
周波数レンジ (-10dB)	36Hz ~ 98Hz	30Hz ~ 110Hz
最大音圧レベル	131dB SPL	134dB SPL
ドライバー構成	15 インチ (381mm)	18 インチ (457mm)
クロスオーバー周波数	80Hz/100Hz/120Hz	80Hz/100Hz/120Hz
パワーアンプ	2,000W	2,000W
入力	チャンネル数 2	
端子・形式	XLRと標準フォーンジャック(3P)対応の複合型端子×2	
インピーダンス	100kΩ(バランス)	
スルー出力	端子・形式 XLR×2	
電源	AC100V、50/60Hz	
消費電力	最大 750W	
エンクロージャー	合板、Duraflex 仕上げ、黒	
寸法 (W×H×D)	480×549×580mm(除突起部)	591×693×654mm(除突起部)
質量	28.6kg	40.7kg
付属品	電源コード、和文取扱説明書	