



YAMAHA

DXS15XLF

パワードサブウーファー

15"ウーファー、高効率・ハイパワーClass-Dアンプ、96kHzの高性能DSPを搭載。
Extended Low Frequencyの名の通り、33Hzからの力度強く豊かな低域再生能力を持つ
DZRシリーズに最適なバスレフタイプのパワードサブウーファー。

仕 様		
形式	バスレフ型パワードサブウーファー	
再生周波数帯域 (-10dB)	33Hz - 150Hz	
最大出力音圧 (実測値, 1m) *1	136dB SPL	
スピーカーユニット		
LF	口径	15" コーン
	ボイスコイル径	4"
	マグネット素材	Ferrite
エンクロージャー		
材質、塗装、カラー	15mm厚プライウッド、ポリウレタ塗装、黒	
寸法	W	450mm
	H (ゴム足含む)	587mm
	D	600mm
質量	40.0kg	
ハンドル	側面 × 2	
ボールマウントソケット	Φ 35mm 天面 ×1 (深さ80mm), M20 天面 ×1 (深さ25mm)	
パワーアンプ & DSP		
駆動方式	Class-D	
定格出力	ダイナミック *2	1,600W
	連続	1,230W
冷却方式	Fan cooling, Variable speeds	
DSP, AD/DA	96kHz processing with 96kHz AD/DA and FIR filter	
シグナルプロセッシング	48bit (Accumulator: 76bit)	
LPF	80 / 100 / 120Hz (24dB/oct)	
DSPプリセット	D-XSUB: BOOST, XTD LF, NORMAL	
プロテクション	スピーカー	Clip Limiting, Integral Power Protection, DC-fault, Power Switch ON/OFF
	パワーアンプ	Thermal, Output Through Current
	電源	Thermal, Over Voltage
コネクタ	入力	Combo×2
	出力	XLR3-32×2, CH1/2: THRU or DSP OUT
	USB	USB2.0 Host 5V 500mA, for USB memory DATA storage/load
	電源	IEC AC インレット x1 (「V ロック」ラッチ付き)
入力インピーダンス	20kΩ	
入力感度 (レベル: 最大)	0dBu	
入力感度 (レベル: センター)	+10dBu	
最大入力レベル	+24dBu	
コントロール	LEVEL コントロールノブ、THRU/DSP スイッチ、ホーム (バック) キー、ロータリースイッチノブ	
消費電力	Idle	40W
	1/8 出力 (ピンクノイズ)	180W
電源電圧	100-240V・50/60Hz	

*1: 実測値 (peak SPL with pink noise @1m)、Full-space (4π)。*2: 各アンプのピーク出力の合計値 (AC 100V, 25°C)。プロテクション無し、最小インピーダンスでの実測値。

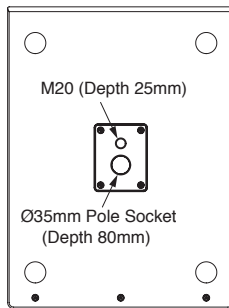


YAMAHA

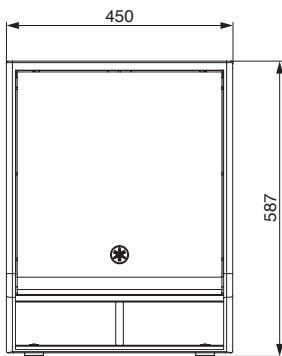
DXS15XLF

パワードサブウーファー

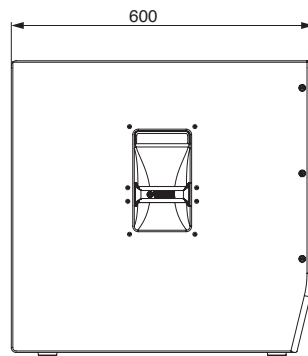
外観図



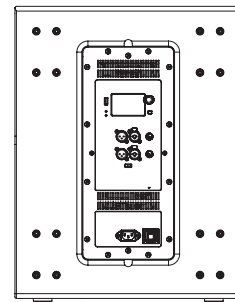
天面図



正面図



側面図



背面図

SCALE: 1/15

(単位 : mm)

初版 2018年5月

Page 1 of 2