



YAMAHA

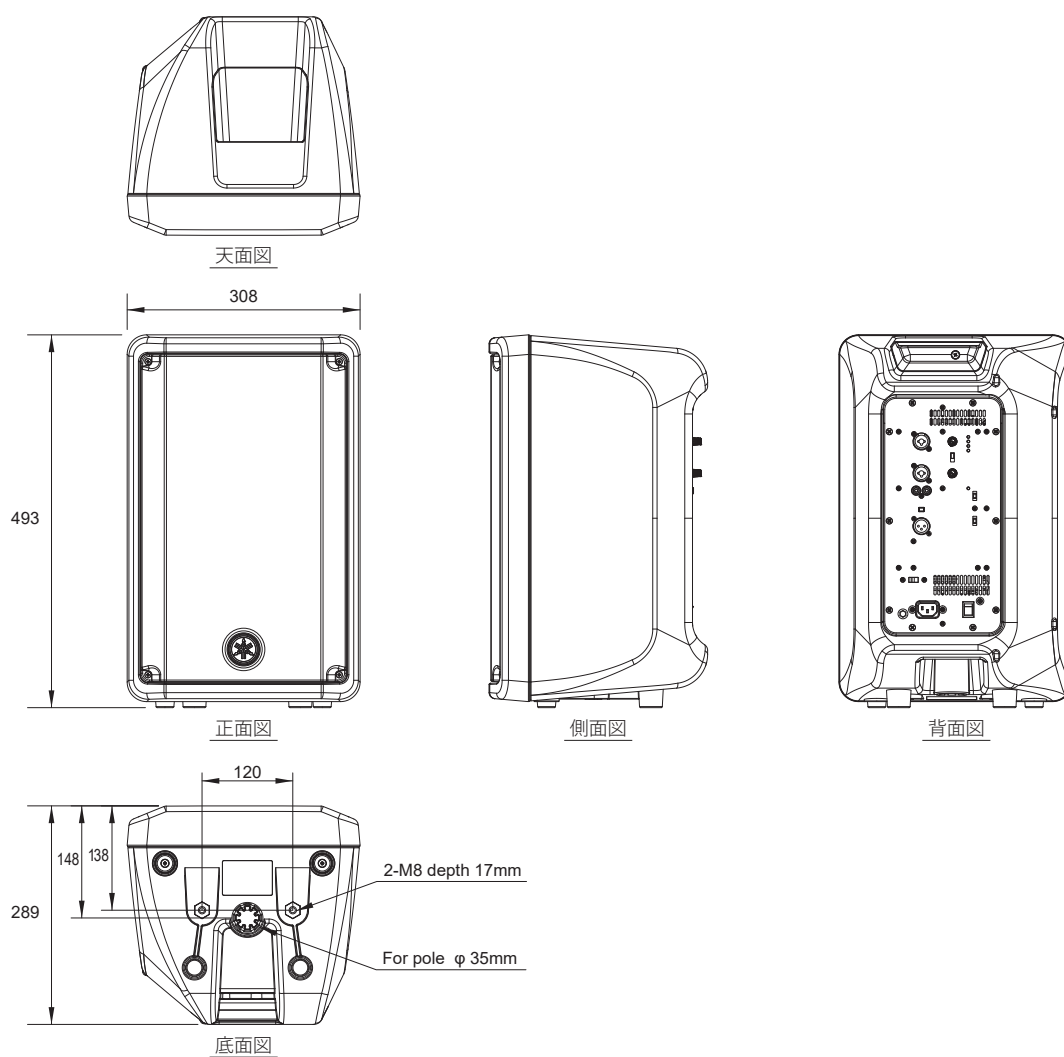
DBR10

パワードスピーカー

低域に10"ウーファー、高域に1"(1"スロート)コンプレッションドライバー+CDホーンを搭載。
コンパクトで高い分解能を保ちながら最大700Wの高出力を発揮。
ポールマウントソケット対応。リギングは、アイボルト対応のリギングポイントを装備。

仕 様		
形式		バイアンプ 2WAY パスレフ型パワードスピーカー
再生周波数帯域 (-10dB)		55Hz - 20kHz
公称指向角度 (水平×垂直)		90° x 60° 定指向性 (CD) ホーン
最大出力音圧 (実測値 peak) IEC noise @ 1m		129dB SPL
クロスオーバータイプ		FIR-X tuning™ (linear phase FIR filter)
クロスオーバー周波数		2.1kHz
スピーカーユニット		
LF	口径	10" コーン
	ボイスコイル径	2"
	マグネット素材	Ferrite
HF	ダイアフラム径	1"
	方式	1" throat compression driver
	マグネット素材	Ferrite
エンクロージャー		
材質、塗装、カラー		プラスチック、黒
フロアモニター角度		50°左右対称
寸法 (ゴム足部を含む)	W	308mm
	H	493mm
	D	289mm
質量		10.5kg
ハンドル		天面 × 1
ポールマウントソケット		Φ 35mm 底面 × 1
吊金具		底面 × 2 (Fit for M8 x 15 mm eyebolts)
別売アクセサリ (ブラケット)		BBS251, BCS251, BWS251-300, BWS251-400
パワーアンプ		
アンプ駆動方式		Class-D
定格出力	ダイナミック	700W (LF: 500W, HF: 200W)
	連続	325W (LF: 260W, HF: 65W)
冷却方式		Fan cooling, 4 speeds
コントロール		LEVEL x2, LINE/MIC, HPF, D-CONTOUR, THRU/MIX, POWER
AD/DA		24bit 48kHz サンプリング
HPF/LPF		OFF, 100, 120Hz 24dB/oct HPF
DSPプリセット		D-CONTOUR™: FOH/MAIN, MONITOR, OFF
プロテクション	スピーカー	Clip limiting, Integral Power Protection, DC-fault
	パワーアンプ	Thermal, Output over current
	電源	Thermal, Output over voltage, Output over current
コネクタ	入力	INPUT1: Combo × 1, INPUT2: Combo × 2 + RCA pin × 2 (Unbalanced)
	出力	OUTPUT: XLR3-32(balanced) × 1 (CH1 Parallel Through or CH1 + CH2 Mix)
入力インピーダンス	INPUT1 (XLR, TRS Phone)	3k Ω
	INPUT2 (XLR, TRS Phone, RCA Pin)	10k Ω
入力感度 (レベル: 最大)	INPUT1	ライン: 0dBu, マイク: -32dBu
	INPUT2	0dBu
入力感度 (レベル: センター)	INPUT1	ライン: +10dBu, マイク: -22dBu
	INPUT2	+10dBu
最大入力レベル	INPUT1	ライン: +24dBu, マイク: -8dBu
	INPUT2	+24dBu
消費電力	Idle	18W
	1/8 出力 (ピンクノイズ)	60W
電源電圧		AC100V・50/60Hz

外観図



SCALE: 1/2

(単位 : mm)