



## DZR12-D

パワードスピーカー

低域に12"ウーファー、高域に2" (1"スロート) コンプレッションドライバー+CDホーンを搭載し、クラス最大級の最大音圧をハイパワークラスDアンプと96kHzの高性能DSPで実現。軽量コンパクトながらプロの高い要求に応えるフラッグシップパワードスピーカーのDante対応モデル。

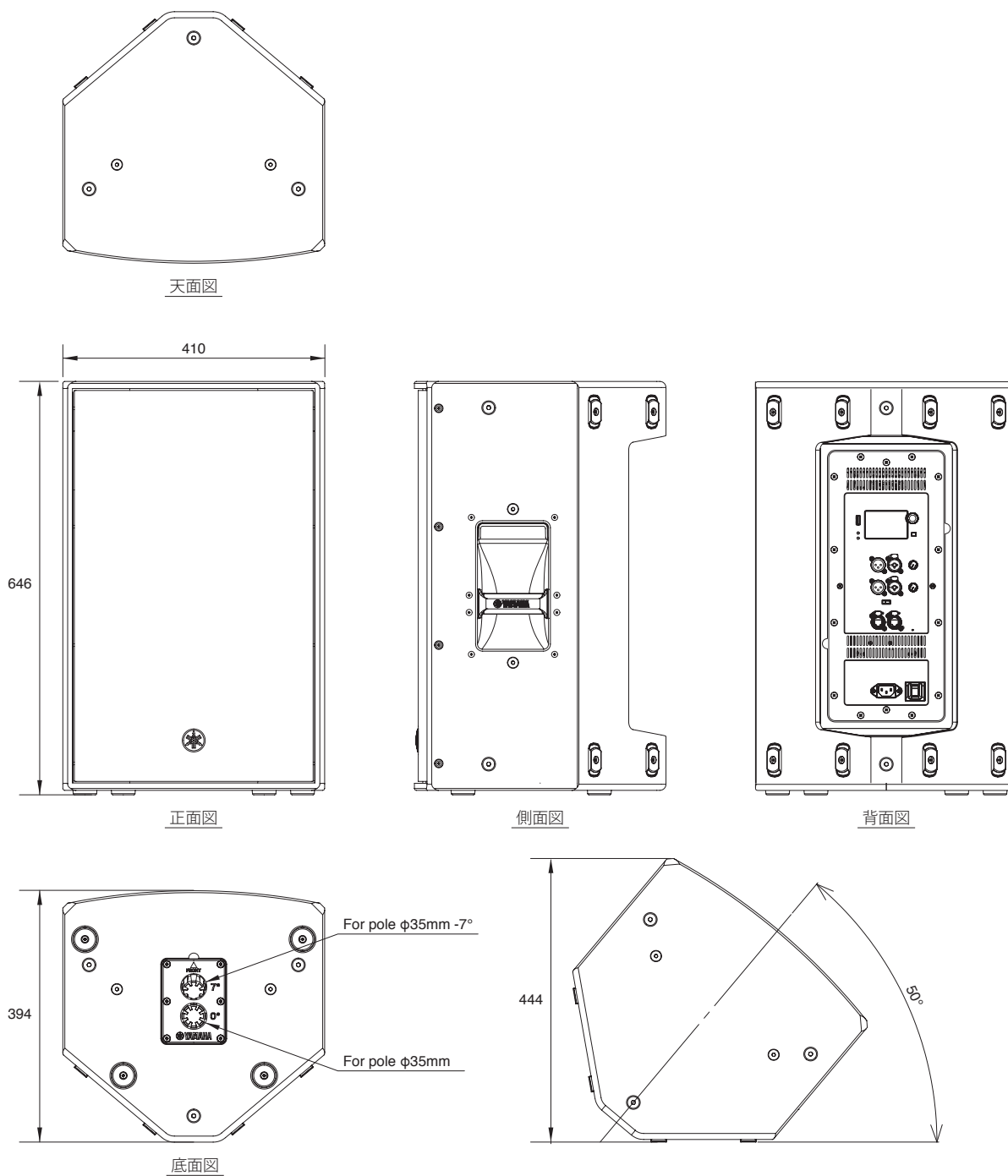
仕 様		
形式		バイアンプ 2WAY パスレフ型パワードスピーカー
再生周波数帯域 (-10dB)		39Hz - 20kHz
公称指向角度 (水平×垂直)		90° x 60° 定指向性 (CD) ホーン (90° 回転可能)
最大出力音圧 (実測値, 1m) * <sup>1</sup>		139dB SPL
クロスオーバータイプ		FIR-X tuning™ (linear phase FIR filter)
クロスオーバー周波数		1.8kHz
スピーカーユニット		
LF	口径	12" コーン
	ボイスコイル径	3"
	マグネット素材	Neodymium
HF	ダイアフラム径	2"
	方式	1" throat compression driver
	マグネット素材	Neodymium
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
フロアモニター角度		50° 左右対称
寸法	W	410mm
	H	646mm
	D	394mm
質量		21.4kg
ハンドル		側面 × 2
ボールマウントソケット		Φ 35mm 底面 × 2 (0度または7度)
吊金具		M10 × 12
別売アクセサリー (多機能スピーカーカバー)		SPCVR-DZR12
別売アクセサリー (ブラケット)		UB-DZR12H, UB-DZR12V, 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 * <sup>2</sup>	ダイナミック	2000W (LF : 1000W, MF/HF : 1000W)
	Burst (20ms)	1100W (LF : 1000W, MF/HF : 100W)
	連続	950W (LF : 850W, HF : 100W)
空冷方式		Fan cooling, Variable speeds
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
DSP, AD/DA		96kHz processing with 96kHz AD/DA and FIR filter
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	Combo × 2
	出力	XLR3-32 × 2, CH1: THRU (fix), CH2: THRU or DSP OUT
	Dante	etherCON CAT5e x2 (Daisy Chain), 2IN/2OUT (Fs: 44.1k, 48k, 88,2k, 96k) and Remote Control, 1000 BASE
	USB	USB2.0 Host 5V 500mA, for USB memory DATA storage/load
	電源	IEC AC インレット × 1 (「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
消費電力	Idle	45W
	1/8出力 (ピンクノイズ)	150W
電源電圧 * <sup>3</sup>		お買い上げの地域により100-240V または 220-240V・50/60Hz

\*1: 実測値 (peak SPL with pink noise @1m)、Full-space (4π)。

\*2: ダイナミック: 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。  
Burst/連続: プロテクションあり、公称インピーダンスでの実測値。

\*3: どちらも100-240Vで動作しますが、リミッターの設定は供給電圧により変化します。必ず製品リアパネルに表示されている電源電圧をご確認の上対応する電源電圧でご使用ください。

### 外観図



SCALE : 1/10

(単位 : mm)