



MKD1544

3 ウェイフルレンジスピーカー

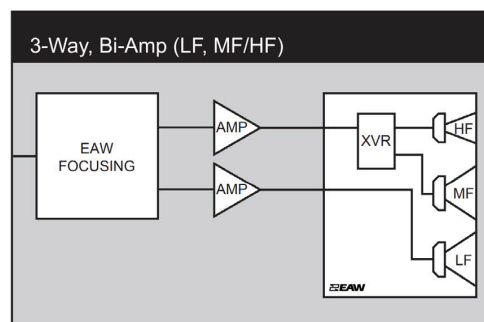
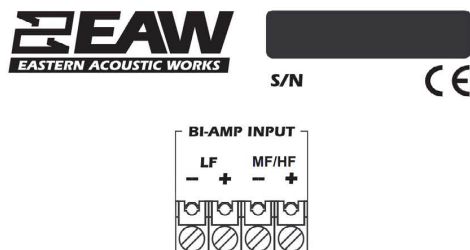
設備用スピーカーの MKD シリーズは、スタジアムから小規模なライブハウスまで、現場で求められる高出力、広帯域の指向制御、そして卓越した音質を実現します。また、耐久性に優れたバルト産バーチ材のエンクロージャーは、M10 マウントポイントを複数備えており、柔軟な設置が可能です。さらに制限のある設置環境にも対応するよう、耐候性オプションやカスタムカラーも利用可能です。

●仕様

機器性能	
最大 SPL (12dB クレストファクター)	147dB
最大 SPL (6dB クレストファクター)	141dB
再生周波数帯域	40Hz - 18kHz
公称放射幅	45° × 45°
公称フェーズ	適切なハイパスフィルターから ±15°
入力インピーダンス	LF = 4Ω MF/HF = 8Ω
加速寿命試験	
LF	1600W @ 4Ω
MF/HF	140W @ 8Ω
構成	
LF	2×15 インチコーン, 4 インチボイスコイル
MF	1×2 インチ口径, 4 インチボイスコイル, コンプレッションドライバー, ホーン搭載
HF	1×2 インチ口径, 2.5 インチボイスコイル, コンプレッションドライバー, ホーン搭載
オペレーションモード	バイアンプ
物理仕様	
リギング	12×マウントアクセサリ用 M10 ネジ穴
寸法 (H×W×D)	935 × 580 × 600 mm
質量	59 kg
梱包質量	70.5 kg
マウントアクセサリ	M10 アイボルト
入力端子	ユーロブロック

入力

信号



凡例

LF/MF/HF:

低域/中域/広域

AMP:

お手持ちのパワーアンプまたは NT 製品用一体化アンプ

XVR:

パッシブ LPFs, HPFs, EQ 一体化スピーカー

EAW Focusing:

EAW フォーカシング対応の DSP

●推奨アンプ構成

バイアンプ



モデル	チャンネル	アンプ
UXA4416	2	4

プロセッシング設定でスピーカーが完全に活かせるように設定することを強くお勧めします。EAW UXA アンプとの組み合わせは EAW のコア・テクノロジーが最大限に活かれます。

対応サードパーティ製 DSP

- ▶ Powersoft
- ▶ QSYS

●リギングコンフィグ

M10 リギングポイントを豊富に備えています。



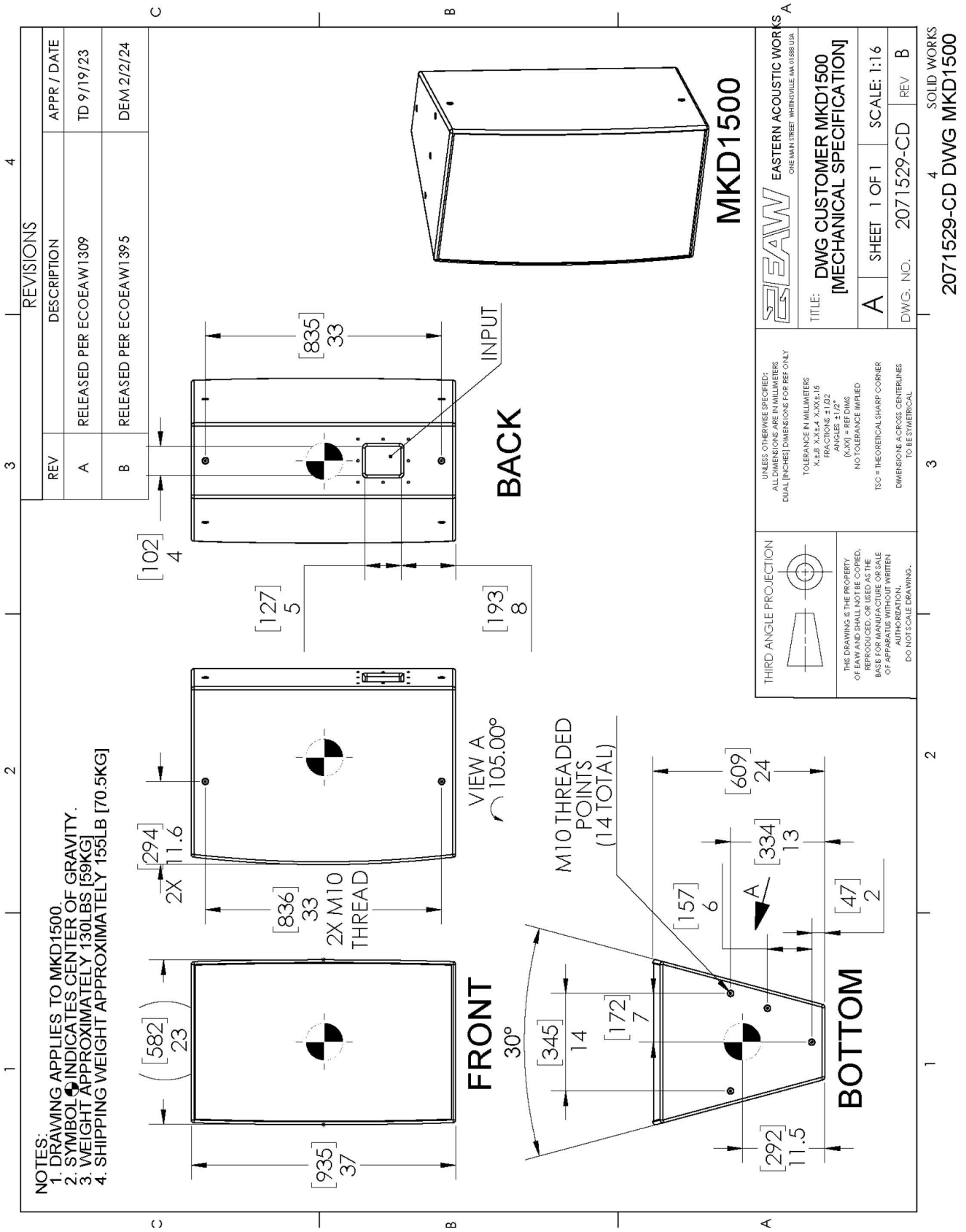
●取り付けハードウェア

EAW 製品

製品名	パーツナンバー
M10 アイボルト	0029818

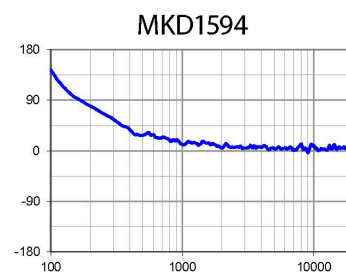
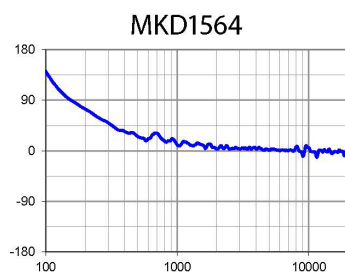
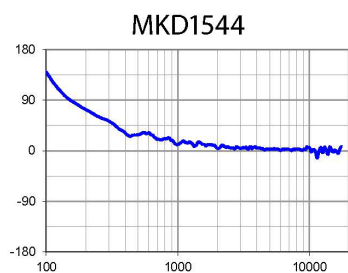
サードパーティ製で互換性のある製品

ブランド	モデル
Polar Focus	QX Mounting System

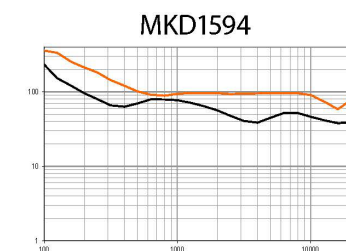
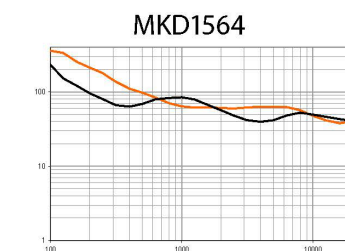
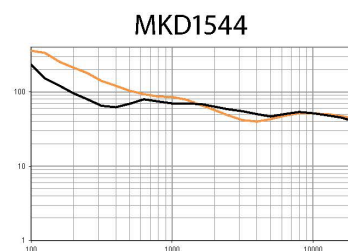


●特性グラフ

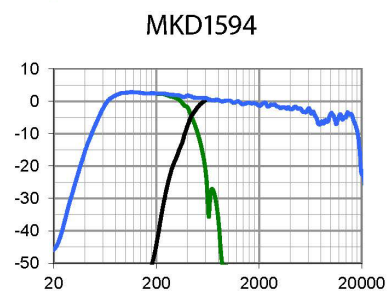
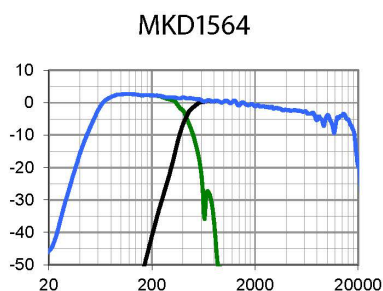
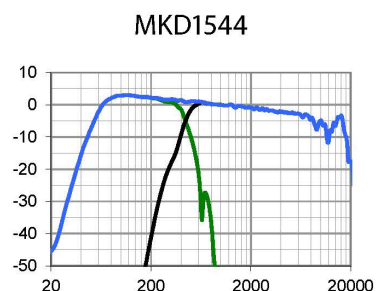
PHASE LINEARITY



BEAMWIDTH¹ ■=Vertical ■=Horizontal



FREQUENCY² ■=LF Processed ■=MF/HF Processed ■=Overall Response Processed



1 Average angle for each 1/3 octave frequency band where, starting from the rear of the loudspeaker, the output first reaches -6 dB SPL referenced to 0 dB SPL as the highest level. This method means the output may drop below -6 dB SPL within the beamwidth angle.
2 Variation in acoustic output level with frequency for a constant input signal. Processed: normalized to 0 dB SPL. Unprocessed inputs: 2 V (4 ohm nominal impedance), 2.83 V (8ohm nominal impedance), or 4 V (16 ohm nominal impedance) referenced to a distance of 1 m.