



# ePS8-EN54

低域8インチ × 1、高域1.4インチ × 1、フルレンジスピーカー

仕 様	
再生周波数帯域(-6dB)※	80Hz ~ 20kHz
感度 (1W, 1m)※	100dB SPL
最大音圧レベル (1m, Peak)※	128dB
公称指向角度	垂直 : +25° / -30° , 水平 : 50° ~ 100° 非対称パターン
クロスオーバー周波数※	80Hz / 120Hz
公称インピーダンス	8Ω
推奨パワーアンプ出力	350 ~ 570W / 8Ω
駆動形式	2ウェイパッシブ
ドライバー構成	低域: 8インチロングエクスカーションネオジウムドライバー 高域: 1.4インチダイアフラムコンプレッションドライバー + 非対称パターン(PS)ホーン
コネクター	プッシュインケーシングクランプターミナルブロック 5mmピッチ2芯(+/-)×2ペア(In/Out)
適合ケーブル線断面積	0.2~3.3mm <sup>2</sup> (AWG24 to 12)ケーブル導体断面積
適合ケーブル外径	外径最大11mmのケーブル
素材	15mmバーチ合板, ポリウレタン塗装, 亜鉛メッキグリル
仕上げ	黒: 構造用塗料による塗装(RAL9005)またはカスタムRAL
フロント仕上げ	亜鉛メッキグリル, 耐紫外線, 耐火性ファブリック付
アクセサリ用ポイント	M6 × 3 / 70mmピッチ(背面), 上下に追加で各M6 × 2, M10 × 1
寸法 (W × H × D)	250 × 423 × 227 mm
質量	8.1 kg
保護等級	IP55

EN54-24 システム仕様	
公称インピーダンス	5Ω
公称電圧(連続)	29Vrms
公称出力(連続)	170W
感度1W@4m	77dB SPL
最大音圧レベル @4m (連続)	99dB SPL

※デジタルTDコントローラーを使用した実測値  
(1) 0° C以下で使用する場合は、低レベルのオーディオ信号をスピーカーに連続的に供給する必要があります。  
(2) EN54-24規格では、スピーカーのデータ算出にNEXOとは異なる方法を使用しています。

### 外観図

