

LEAK Sandwich 150 & 250 with Stand（スピーカーシステム）発売

LEAK からスピーカーシステム「Sandwich150」及び「Sandwich250 with Stand」が発表された。価格は「Sandwich150」¥217,800（税込）「Sandwich250 with Stand」¥470,800（税込）。発売時期は3月上旬。

LEAK スピーカーシステム「Sandwich150」及び「Sandwich250 with Stand」は1961年にデビューした当時は革新的であったLEAK Sandwich スピーカー（LEAK200、LEAK300、LEAK600）によって確立されたLEAKデザインのヴィンテージの魅力を踏襲し、最先端のテクノロジーと素材を採用して本物の英国クラシックの具現化を実現する。その特長は以下の通り。

●進化したイノベーション-LEAKの新しいサンドイッチコーン

最新の材料、設計技術、製造技術を使用してコンセプトを更新した。航空機グレードのポリメタクリイミド（PMI）構造のコアに接着された外面（応力が最も大きい部分）に硬いアルミニウムのスキンを採用することにより、絶大な剛性を実現し機械的な破損やそれに伴う歪みを発生させず、ボイスコイルからの信号をサンドイッチコーンは高い精度で再現する。

●ミラーイメージ・レイアウト設計

高音域ユニット（Sandwich250 with Stand の場合は中音域ユニット）が中心にオフセットされたミラーイメージ・レイアウト設計。一つのスピーカーが左チャンネル用に、もう一つが右チャンネル用に最適化されており、適切に配置した場合、深く広いサウンドステージ感があるステレオイメージングが具現化する。

●サンドウィッチ構造のキャビネット

スピーカーは、キャビネットもMDFの外層と高密度パーティクルボードの内層で形成され、これらの材料の異なる密度がパネルの共振をお散乱させる。また層を接着して共振を減衰させるミリタリーグレードの接着剤を充填することで強化。さらにキャビネット内部の前後ブレーズと共に、高度なコンピューター解析と何百時間に及ぶリスニングテストで正確に配置されたスポットブレーシングを組み合わせることにより極限まで低歪化を達成した。

【主なスペック】

- 形式：（Sandwich150）2ウェイ2スピーカー／（Sandwich250）3ウェイ3スピーカーバスレフ式
- 使用ドライバー：（Sandwich150）30mm テキスタルドーム／170mm アルミニウムコーン
- 使用ドライバー：（Sandwich250）30mm テキスタルドーム／108mm・280mm アルミニウムコーン
- 周波数特性：（Sandwich150）44Hz - 26kHz／（Sandwich250）42Hz - 26kHz
- 出力音圧レベル：（Sandwich150）8Ω／（Sandwich250）8Ω
- クロスオーバー周波数：（Sandwich150）2.4kHz／（Sandwich250）470Hz／3.1kHz
- 寸法・質量：（Sandwich150）W250mm×H415mm×D(290+25)mm／12.3kg
- 寸法・質量：（Sandwich250）W370mm×H655mm×D(300+30)mm／27.3kg
- 寸法：（Sandwich250 Stand）W430mm×H375mm×D362mm／10.3kg