

L-Acoustics は印象的なホームナイトクラブにサウンドを提供



2025年2月

ロンドンのシックなホランドパークの中心に位置するこの印象的な5階建ての住宅は、時代を超越したエレガンスと先進的で使いやすいオーディオビジュアル技術をシームレスに融合させています。クラブシーンをこよなく愛する若い音楽ファンのクライアントは、大規模なリノベーションの中に、ロンドンのお気に入りのナイトスポットのダイナミックな雰囲気を豪華な自宅に再現することを思い描きました。このプロジェクトは、L-Acousticsのプロフェッショナル・サウンドシステムが、ワールドクラスの会場やナイトクラブで一般的なものでありながら、パワーや音質に妥協することなく、いかに住宅設備に巧みに適応できるかを実証しています。

この邸宅の地下室を、親しい人たちの集まりから最大60人までのクラブパーティまで対応できる高級なプライベートバーとクラブに改装するという依頼を受け、CEDIAスマートホーム・アワードを受賞したイギリスのインテグレータである SMC は、オーディオソリューションには卓越したパワーと臨場感溢れるサウンドを提供することが必要だと判断しました。それに加えてクライアントは、システムが家族やゲストにとって使いやすく、インテリアの美観にシームレスに溶け込むことを強く望んでいました。メーカー選定の段階では、いくつかのオーディオブランドが検討されましたが、競合他社よりもL-Acoustics が抜きんでていました。

SMCマネージング・ディレクタであるケビン・ウィルトン (Kevin Wilton) 氏は語ります。「クラブ・ミュージックのカルチャーに 対するクライアントの情熱と、生来の美的センスが相まって、特別なものを提供しなければならないことは明らかでした。以前 L-Acoustics と仕事をしたことがあり、同メーカーのプロフェッ

ショナル・システムは、住宅という環境の中でもコントロールとインテグレートが簡単で、クライアントが望む本格的なクラブサウンド、つまり、世界中のトップクラスの会場で体験できる同じレベルの音質を提供できると分かっていました。」

そこで、クライアントをハイゲートにあるL-Acousticsショールームで行われたデモンストレーションに招待しました。

「我々が目指していた SPL (約110dB) で音楽が流れる部屋を体験しました。」とウィルトン氏は説明します。「L-Acoustics はそれを容易に達成できるのです。







他社システムなら、どこか問題発生しないかと心配するかもしれませんが、 L-Acoustics スピーカーではそういう心配はないのです。特に驚かせたのは、シ ステムの正確さ、臨場感、多様性です。 デモでは、音が滝のように部屋の中を渦 巻いたり、あるコーナーやある人に向かって正確に狙われたりする様子を体験す ることができました。とても強烈で、感動を覚えるほどでした。このような体験は 他では得られないと思います。」

このプロジェクトには、いくつかのユニークな課題がありました。クライアントが ゲストDJ を招待することに熱心だったため、様々なデッキ、DJ、イベントのセット アップに対応し、シームレスな汎用性を確保するために、複数のインプットステー ションが必要でした。さらに、オーディオシステムは、空間の装飾や家具を邪魔し ないように溶け込む必要がありました。もう一つの重要な課題として、室内音響 があげられます。静かな禅庭の下にあるクラブルームは、パワフルで臨場感あふ れるオーディオを提供しながら、音が漏れて上の静かな環境を乱すことがないよ うにする必要がありました。

SMC は L-Acoustics と協力して、リファレンスのクラブの音響特性に正確にマッ チするSPLヒートマップを作成し、ホーム・システムで同じオーディオ体験がで きるようにしました。チームは、L-Acoustics による 25 チャンネルのオーディオシ ステムを設計し、音質がパフォーマンスに対する期待と一致することを確認しま した。システムは、部屋の豪華な美観を維持するためにサブウーハーが家具の 中に巧みに隠されており、天井に取り付けられたスピーカーだけが見える設計 になっています。L-Acoustics X8、5XT、X4iの同軸スピーカーとSyva Subサブ ウーハーの組み合わせにより、臨場感のあるダイナミックなサウンドを実現して います。システム全体は、信頼性の高いパワフルなパフォーマンスを提供するよう LA4X とLA2Xi アンプリファイド・コントローラでドライブされています。





このプロジェクトでは、既存の制御システムとのシームレスな統合も要求されま した。クライアントは AV、空調制御、照明、セキュリティのシステムの操作をシン プルにすることを優先しました。SMC は、クライアントが Crestron のタッチパネ ルやモバイルデバイスから簡単にオーディオシステムのコントロールにアクセス できるようにしました。

完成したインスタレーションは、ラグジュアリーな 住宅環境にシームレスに溶け 込む最先端のオーディオソリューションを提供する L-Acoustics の能力を証明す るものです。高性能なサウンド、美観、使いやすさを兼ね備えたこのシステムは、 空間を特注のエンターテイメント会場に変身させ、ナイトクラブのエネルギーを 顧客の自宅に持ち込んでいます。

精密な設計により、クラブ内の音が確実に遮断され、周囲の静けさが保たれま す。クライアントは、最先端のテクノロジーで簡単に操作でき、自宅にいながらナ イトクラブ並みの臨場感あふれるオーディオ体験を楽しめるようになりました。

「このホーム・システムが他と一線を画しているのは、一流のナイトクラブや音 楽会場で使われているものと同じ、L-Acoustics のプロフェッショナル・テクノロ ジーを採用していることです。」とウィルトン氏は締めくくります。「これは、クラブ のサウンドに近づけようとするホーム・システムではなく、本物の業務用音響シ ステムを巧みに住宅環境に組み込んだものです。クライアントは結果にとても満 足しています。」

