

LAP-TEQ

(レーザーポインタ付きデジタル角度計)



LAP-TEQ PLUS は、ラインアレイスピーカーシステムの傾斜角度を測定する為に設計されています。LAP-TEQ PLUS セットはディスプレイモジュール（読み取りユニット）と 2 つのセンサーモジュール（測定ユニット）で構成されています。複数のフライング、もしくはスタッキングスピーカーのセッティングを正確に合わせるすることができます。ディスプレイとセンサーは XLR マイクケーブル（MAX75m）で接続します。ディスプレイにバッテリー電源を内蔵しているため、センサーへの電源供給はこのマイクケーブル一本でまかなわれます。

LAP-TEQ PLUS センサーモジュール



LAP-TEQ PLUS センサーモジュールは、アレイスピーカーのフライトフレームに 4 か所のネジで固定します。LAP-TEQ センサーに対応していないフレームには、取り付けブラケットを使用し磁石で取り付けます。アルミニウム・ダイキャスト製の筐体は IP54 の防塵、防水で屋外での使用にも適しています。さらに、新しいセンサーモジュールは、緑色のレーザーポインタダイオード（レーザークラス 3R 520nm）のクロスオプティクスを備えたより明るいレーザーになり視認性が向上しました。

LAP-TEQ PLUS ディスプレイモジュール

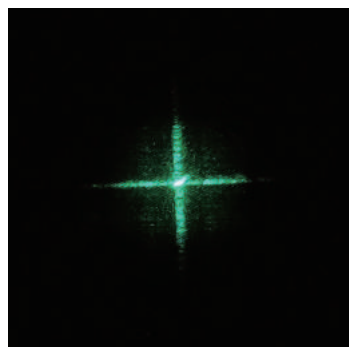
LAP-TEQ PLUS ディスプレイモジュールは LCD ディスプレイ上で 0.1° の精度で $\pm 49.9^\circ$ の角度内でスピーカーの傾斜角度を表示します。電源がオフになった際には最後に測定された値を保存するメモリ機能があり、再び電源をオンにしたときに 2 行目に表示されるため、ラインアレイの角度調整に役立ちます。キャリブレーション機能により、センサーのカバーを開けずに再キャリブレーションすることができます。電源は USB 経由で充電できるリチウムポリマー電池で動作します。バッテリーの節約のために、操作が 20 分以上ない場合は自動的に電源が切れます。



LAP-TEQ PLUS 取り付けブラケット (別売)



LAP-TEQ PLUS 取り付けブラケット には強力な磁石があり、ほぼすべてのバンパーに簡単に取り付けられます。LAP-TEQ PLUS センサーは、取り付けブラケットに簡単に固定することができます。接続ケーブルの負担を軽減するためにクランプが取り付けられています。取り付けブラケットはワイヤーでバンパーに固定し、落下を防止します。



セット内容

- ・ディスプレイモジュール
- ・センサーモジュール ×2
- ・キャリブレーション専用ケーブル
- ・充電ケーブル
- ・AC アダプター



Dream
株式会社ドリーム

〒223-0057
神奈川県横浜市港北区新羽町 1694-1
TEL : 045-531-5331 / FAX : 045-531-5339
<http://www.dream-pa.jp/>
teqsas@dream-pa.jp