

## PRODCUT SHEET

EYE-TRACK-BAR リモートスクリーン アイトラッキング



AcqKnowledge にアドオン可能なコンパクトなアイトラッキングシステム

頭部フリー計測で信頼性の高いデータ記録が可能。サンプリングレートは 40Hz, 60Hz, 120Hz, 200Hz

注視、注視時間、まばたき、瞳孔サイズを自動出力。AcqKnowledge にライセンスキー：ACK100W-EYE を追加することによりご使用が可能になり、注視点、軌跡、円グラフ、KPI のデータ出力が可能で、ワイヤレス、MP160、MP36R により取り込むことのできる心拍、EDA などの生理信号との同期できます。

### 小型で堅牢

旧型製品より 1 インチ小型設計であり背面の USB コネクタは衝撃にも強い構造。

### 頭部運動の許容範囲の拡大

10mm レンズは旧型製品より 15%増の頭部運動許容を実現

### 屋外での計測精度の向上

前面パネルに内蔵された光学フィルタにより部屋の窓の近くや不利な環境であっても安定した計測が可能。

### 安定性

トラッキングインディケータ光源が安定的な計測を実現。

EYE-TRACK-BAR は最新のデジタルアルゴリズム、ソフトウェア、ハードウェアから構成され、ご満足いただけるスペックをご提供します。安定したトラッキング、簡便な使用方法、頭部運動の許容範囲の改善が特長です。

スピード：眼球のより早い取り込みと、ロスした時の再検出。多くの頭部運動がある被験者には最適な機能。

信頼性：様々なユーザ条件、環境に対応したクオリティ

コンパクト性：コンパクト設計、低電力は負荷を減少

## 技術仕様

検出：暗瞳孔法

計測サンプリング：40Hz、60Hz、120Hz、200Hz

被験者-カメラ距離：50-70cm

頭部運動許容範囲(WxHxD)：31.5cm x 15cm x 20cm

精度：0.5°

寸法：25.4cm x 2.6cm 3.2cm

接続：USB

電源：USB

重量：0.21kg

## PC 動作環境

Windows8, 10(64bit)

USB ポート

最大 22 インチモニター

対応 AcqKnowledge

専用ライセンス ACK100W-EYE をアドオン

Ver5.0.5 以上