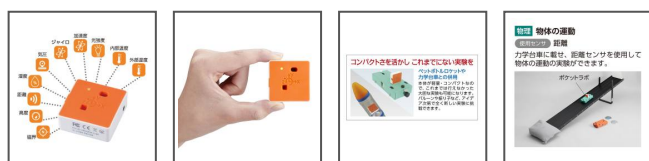




1-109-0315

ポケットラボ 物理モデル（ボイジャー 2）



標準価格(税抜)

¥49,800

(税込：¥54,780)

- 数種類のセンサと充電式バッテリーを内蔵した、超コンパクトな教材用データロガーです。
- 様々な実験を、ポケットラボだけでこなすことができます。実験によって、センサや計測機器を替える必要はありません。
- BluetoothでPCやタブレットと無線接続が可能です。内蔵センサで計測した数値がリアルタイムで転送・表示されます。
- コンパクトさを活かして、様々な実験を行うことができます。真空容器の中に入れたり、力学台車に装着することも可能です。
- 専用のソフトにより、リアルタイムで計測したデータを汎用性の高いExcel形式で出力できます。
- ポケットラボ専用ページで、世界43ヶ国の国々から共有された実験事例を参照することができます。様々な実験のヒントを世界中と共有できます。

センサ数	11種類
測定範囲	温度：-40～85℃ 温度（外部センサ）：-40～105℃ 光強度：0.01～128000lx（220～1000nm時） 加速度（3軸）：±16G ジャイロ：±2000deg/秒 気圧：30～1100kPa 湿度：0～100%RH 距離：0.001～6m 高度：-5300～9500m 磁束密度（3軸）：±4900μT コンパス：±180°
分解能	温度：0.1℃ 温度（外部センサ）：0.1℃ 光強度：0.01lx 加速度（3軸）：0.01G（94Hz時） ジャイロ：0.01deg/秒（92Hz時） 気圧：0.01kPa 湿度：0.1%RH 距離：1mm 高度：11cm 磁束密度（3軸）：0.15μT コンパス：0.01°
精度	温度：±0.5℃ 温度（外部センサ）：±0.5℃ 気圧：±0.1kPa 湿度：±3%RH 距離：±5% 高度：±10m コンパス：±1°
メモリ	50000データ
記録間隔	1,5,10,20,25,50データ/秒（全モード） 1,2,4,6,12データ/分（データロギングモード時のみ） 250データ/秒（加速度クラッシュモード時のみ）
インターフェース	Bluetooth 4.2 通信距離：約45m（遮蔽物のない見通しの良い直線において）

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。

ケニス株式会社
Kenis

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

対応OS	Windows 10以降 iOS 16以降 Android 5.0以降 ChromeOS macOS
電源	充電電池（内蔵）
連続稼働時間	約20時間
大きさ	38×38×15mm
重量	17g
落下耐性	2m
付属	外部温度センサ 充電用USBケーブル 専用ケース

※商品情報は2026年07月現在のものとなります。