
ロジカルプロダクト

有線接続ケーブル(小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ用)

有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)

取扱説明書



有線接続ケーブル(小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ用)



有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)

【目次】

1. 概要.....	3
1.1 はじめに.....	3
2. 有線接続ケーブル(小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ用)	
有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用).....	4
2.1 はじめに.....	4
2.2 各部の名称とはたらき.....	4
2.3 接続例.....	5
2.3.1. 小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ.....	5
2.3.2. ワイヤレス筋電センサ.....	6
3. サポート.....	6

1. 概要

1.1 はじめに

この度は、ロジカルプロダクト社(以下弊社)製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。
 本取扱説明書は、有線接続ケーブル(小型9軸ワイヤレスモーションセンサ用)、
 有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)に関する取扱説明書です。
 有線接続ケーブル(防水用)については防水型9軸ワイヤレスモーションセンサの取扱説明書を
 参照下さい。

注意と警告

- 本取扱説明書に記載された製品の仕様は、予告なく変更することがあります。
- 本製品を保管・設置する場合は、水、油、薬品、異物が侵入しないようにしてください。
 本製品内に異物などが混入した場合、機器の誤動作や破損の原因となります。
- 極端な高温及び低温、または温度の変化の激しい場所、また、強い磁界や雑音を
 発生する装置の近くでの使用及び保管はしないでください
- 本書で指示する操作方法および警告に従わない場合、または、仕様ならびに
 設置条件等を見逃すことは、絶対に行わないで下さい。
- 本取扱説明書の内容の一部または全部をコピー、印刷等、いかなる方法においても
 無断で転載することは著作権法により禁止されています。
- 本取扱説明書に記載された情報及び本製品の使用に起因する損害または特許権
 その他権利の侵害に関しては、当社は一切の責任を負いません。
- 本取扱説明書によって第三者または当社の特許権その他権利の実施権を
 許諾するものではありません。
- 本取扱説明書の記述については、万全を期しておりますが、万一、ご不審な点や
 誤りなどお気づきの事柄がありましたら、当社窓口へご一報くださいますよう
 お願い致します。

免責事項

- 自身および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意
 または過失、誤使用、その他の特異条件下での使用により生じた損害については、
 当社は一切の責任を負いません。
- 本資料の記載事項が守られなかったことによって生じた損害について、当社は一切の
 責任を負いません。
- 当社が関与していない接続機器、ソフトウェアとの組合せによる誤動作などから生じた
 損害について、当社は一切の責任を負いません。
- 本取扱説明書に記述の誤りに起因する損害について、当社は一切の責任を負いません。

有線接続ケーブル 取扱説明書	LP-WSD008-0A	Ver.1.1.0
-------------------	---------------------	-----------

保証期間

本製品の保証期間は、納品後一年間です。

2. 有線接続ケーブル(小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ用)

有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)

2.1 はじめに

有線接続ケーブル(小型9軸ワイヤレスモーションセンサ用)、有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)は、弊社製小型9軸ワイヤレスモーションセンサ及びワイヤレス筋電センサとの有線接続通信をおこなうための専用デバイスです。

有線接続ケーブル(小型9軸ワイヤレスモーションセンサ用)、有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)とPC は、USB ケーブル1 本で接続します。専用のLabVIEW アプリケーションを介し、各種設定から計測およびデータ収集までを行うことができます。

データ送受信装置を用いて無線通信するよりも数倍高速に通信することができるため、メモリに保存したデータの収集等に有用です。また、ワイヤレスセンサモジュールのID設定は、有線接続ケーブルを介してのみ行なうことができます。

2.2 各部の名称とはたらき

有線接続ケーブル(小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ用)



A) USB ケーブル接続用コネクタ

PC と本機を USB ケーブルで接続します。USB ケーブルは、USB miniB タイプのケーブルを使用します。

B) ワイヤレスセンサモジュール専用ケーブル接続用コネクタ

ワイヤレスセンサモジュールと本機を接続するための専用ケーブル用コネクタです。

有線接続ケーブル 取扱説明書	LP-WSD008-0A	Ver.1.1.0
-------------------	---------------------	-----------

有線接続ドック(ワイヤレス筋電センサ用)



C) USB ケーブル接続用コネクタ

PC と本機を USB ケーブルで接続します。USB ケーブルは、USB miniB タイプのケーブルを使用します。

2.3 接続例

2.3.1. 小型 9 軸ワイヤレスモーションセンサ

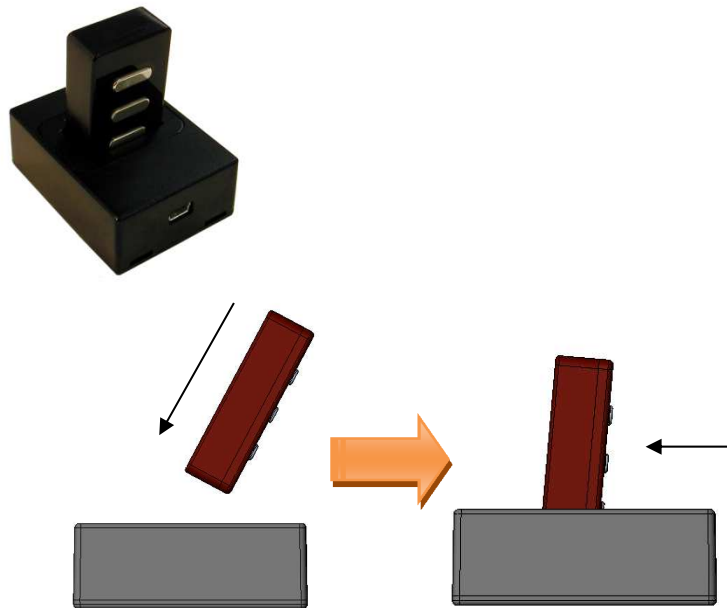
有線接続ケーブルは、4 ピン仕様の小型タイプになります。



2.3.2. ワイヤレス筋電センサ

ワイヤレス筋電センサは、有線接続ケーブルがドック形状になっています。

ワイヤレス筋電センサに設けられた端子とドック内部の端子が接し、通信および給電を行います。



※真上からまっすぐ挿入しないようにして下さい。ドック内部の端子を破損する恐れがあります。

3. サポート

ロジカルプロダクト社製品に関するお問合せは、お電話にて 092-405-7603 へお掛けいただくか、下記メールアドレスへご連絡ください。

lp-support@lp-d.co.jp