

ORPHE CORE

MOTION SENSOR FOR SMART FOOTWEAR

取扱説明書



ORPHE Inc. 401, 5-7-5, Yoyogi, Shibuya, Tokyo, Japan 1510053
©2021 ORPHE Inc. All rights reserved.

同梱品



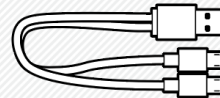
ORPHE CORE



スペーサー



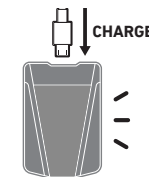
ORPHE CORE対応シューズ



充電用USBケーブル

クイックスタート

1



▶ ORPHE COREを充電する

電源に接続した充電用USBケーブルをORPHE COREに接続します。充電が開始するとORPHE CORE側面のLEDが点灯します。

充電中はバッテリーの残量に応じてLEDが赤から青に変化します。充電が完了するとLEDは消灯します。

！ 初回使用時はご利用前に充電が必要です。

2



ORPHE TRACK

▶ 専用アプリをインストールする

専用アプリをApp Store / Google Playでダウンロードします。

アプリを起動し、画面の指示に従ってアカウントを作成します。

3

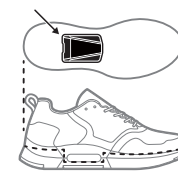


▶ センサーを無線接続する

アプリの指示に従い、スマートフォンにORPHE COREを近づけます。

アプリがORPHE COREを検知したら、アプリの接続ボタンをタップして片足ずつ接続します。

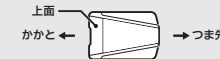
4



▶ ランを記録する

ORPHE COREを対応シューズに内蔵し、アプリでランニングの記録を開始します。

！ 内蔵する向きにご注意ください。



5



▶ ランを終了する

アプリで記録を終了します。ORPHE COREの計測したデータがアプリに同期されます。

！ 同期中はスマホをシューズに近づけてください。

6



▶ 分析結果を確認する

記録したランの評価や分析結果がアプリで表示されます。

指標

ORPHE COREがリアルタイムに解析した、あなたのランニングフォームの計測データです。



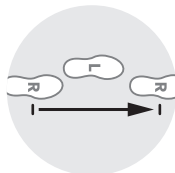
▶ 着地

着地時のシューズと路面の角度を計測し、着地パターンをフォア／ミッド／ヒールの3タイプに分類した結果です。



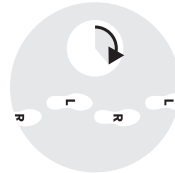
▶ プロネーション

着地時の足の倒れ込みの角度です。大きすぎても、小さすぎても怪我のリスクになると言われています。



▶ ストライド

歩幅の大きさです。足が離地してから接地するまでの歩幅を算出しています。一方の足が接地してから逆足が接地するまでのステップ長は、値を1/2すると算出できます。



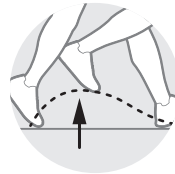
▶ ピッチ

一分間あたりの歩数です。



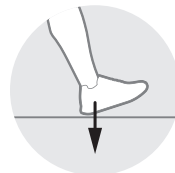
▶ 接地時間

足が地面に接地している時間です。



▶ 足の高さ

脚が空中にある期間に足が上がっている高さです。



▶ 着地衝撃

着地時に路面から受ける衝撃の大きさです。ORPHE TRACK では、ORPHE COREの計測値を複数組み合わせることで着地衝撃を推定します。

トラブルシューティング

▶ ORPHE COREとアプリが接続できない

スマートフォンにORPHE COREを近づけてもアプリがORPHE COREを検出しないときは、以下をお試しください。

- ▶ スマートフォンのBluetooth機能をオン／オフする
- ▶ アプリを再起動する
- ▶ ORPHE COREを充電する
- ▶ アプリを終了し、電源と接続した充電用USBケーブルをORPHE COREに抜き差しする

▶ アプリとORPHE COREの無線接続が途切れる

ORPHE COREとスマートフォンとの接続にはBluetoothを利用しています。通信状況によっては無線通信が途切れることがあります。接続が途切れた場合は自動で再接続を試行します。

ORPHE COREはセンサーデバイス内でデータを解析・記録します。ランニングの記録中に一時的にアプリとORPHE COREの接続が途切れても、記録は継続されます。

▶ ORPHE COREが充電されない

ORPHE COREが完全に放電していると、充電を開始してもしばらくの間LEDが点灯しないことがあります。しばらくの間充電を続けてください。

その他詳細な使い方やトラブルシューティングについては orphe.shoes/support をご確認ください。

保証

- ▶ ORPHE COREおよび充電用USBケーブルの保証期間はお客様の本製品ご購入日から1年間です。
- ▶ 納品書やレシートなど（ご購入日および販売店の記載があるもの。以下「納品書等」といいます）に記載されている発送日やご購入日をもって、ご購入いただいた日としますので、必ず納品書等を保管してください。

保証の詳細については orphe.shoes/support をご確認ください。

注意事項

ORPHE COREを安全にご使用いただくために、ご使用前に必ず orphe.shoes/support の注意事項をお読みください。

- ▶ ORPHE COREの分解や改造をしないでください。
- ▶ ORPHE COREは専用シューズの中に正しく装着してご使用ください。そのほかの使い方での使用はしないでください。
- ▶ 使用中に違和感を感じた際や異常の場合はすぐ使用を中止してください。
- ▶ 高温多湿、悪路や滑りやすい場所での使用は避けてください。
- ▶ ORPHE COREの防水性能はIPX7（JIS/IEC規格）に準拠しておりますが、水に浸かる状態でのご使用はお避けください。
- ▶ 本製品はリチウムイオンバッテリーを使用しています。廃棄の際は各自治体の指示に従ってください。

お問合せ

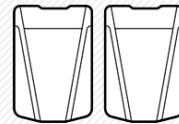
- ▶ トラブルシューティングをお試しいただいても問題が解決しない場合、製品に不良があった場合は、サポート窓口 support@no-new-folk.com までご連絡ください。



FCC ID : 2A3YF-OR-C30

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

PACKED ITEMS



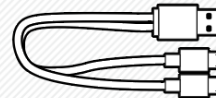
ORPHE CORE



Spacers



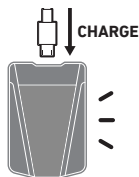
ORPHE CORE compatible shoes



USB cable for charging

QUICK-START

1



► RECHARGING THE ORPHE CORE

Connect the USB cable plugged to the power supply to the ORPHE CORE. When charging starts, the LED lights up. When charging is complete, the LED will turn off.



ORPHE CORE must be recharged before use for the first time.

2



ORPHE TRACK



► INSTALL THE APP

Download the **ORPHE TRACK** app from the **App Store/Google Play**. Follow the on-screen instructions to register your account.

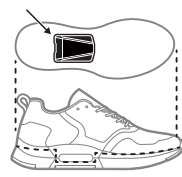
3



► PAIRING ORPHE CORE WITH THE APP

Follow the app's instructions to bring the ORPHE CORE close to your phone and connect it via Bluetooth.

4

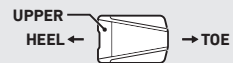


► RECORD A RUN

Insert the fully charged ORPHE CORE into the shoes. Start recording in the ORPHE TRACK app.



Direction of insertion



5



► COMPLETING THE RUN

Exit the record in the ORPHE TRACK app. The data measured by ORPHE CORE will be synchronized with the app.



Please keep your phone close to the shoes while syncing.

6



► CHECK THE RESULTS

The ORPHE TRACK app displays ratings and analysis of your recorded runs. It also suggests a training program tailored to your needs.

TROUBLE-SHOOTING

► Cannot connect ORPHE CORE to the app

If the app does not detect ORPHE CORE when you bring them close to your smartphone, please try the following:

- Turn your smartphone's Bluetooth On and Off
- Restart the app
- Recharge the ORPHE CORE
- Quit the app, unplug and plug the USB cable connected to the power supply and ORPHE CORE.

► Cannot recharge ORPHE CORE

If the ORPHE CORE is fully discharged, the LED may not come on for a while after you start charging. Continue charging for a while.

► Wireless connection between the app and ORPHE CORE is lost.

ORPHE CORE uses Bluetooth to connect to your smartphone. Depending on the communication status, the wireless communication may be interrupted. If the connection is lost, the app will automatically reconnect when it detects the ORPHE CORE.

ORPHE CORE analyzes and records the data in the sensor. Therefore, even if the connection between the app and ORPHE CORE is temporarily interrupted while recording your runs, the recorded data will not be affected.

For additional detailed usage and troubleshooting information, please visit orphe.shoes/support.

WARRANTY

- ▶ The warranty period for ORPHE CORE and the charging USB cable is 1 year from the date of purchase.
- ▶ The date of shipment or purchase on the delivery note or receipt is the "date of purchase." Please keep the delivery note.

See orphe.shoes/support for warranty details.

PRECAUTIONS

In order to use ORPHE CORE safely, please read the precautions on orphe.shoes/support before using it.

- ▶ Do not disassemble or modify the ORPHE CORE.
- ▶ ORPHE CORE must be appropriately installed in the special shoes before use. Please do not use ORPHE CORE in any other way.
- ▶ If you experience any discomfort or anomalies during use, please stop using it immediately.
- ▶ Do not use ORPHE CORE at high temperatures, high humidity, rough roads, or slippery places.
- ▶ ORPHE CORE complies with IPX7 (JIS/IEC standards), but please do not use the product in a state where it is immersed in water.
- ▶ This product uses a lithium-ion battery. When disposing of this product, please follow the instructions of your local government.

CONTACT US

- ▶ If the product is defective, please contact ORPHE support at support@no-new-folk.com .



FCC ID : 2A3YF-OR-C30

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Caution

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Radiation Exposure Statement:

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.