

Spécifications

Précision de la puissance	±1%
Poids	102 g
Autonomie de la batterie	300 h
Type de batterie	Batterie au lithium rechargeable
Protocoles sans fil	ANT+, Bluetooth
Indice d'étanchéité	IPX7
Température de fonctionnement	-20°C à 60°C
Température de stockage	-30°C à 60°C
Plage de puissance	0–2800 W
Plage de cadence	20–240 RPM
Données mesurées	puissance, cadence, équilibre gauche/droite, douceur de la pédale

Nettoyage et entretien

- Essayez régulièrement la surface du capteur de puissance avec un chiffon doux et humide ou de l'eau propre pour enlever la boue, la poussière ou la sueur.
- Le capteur de puissance est étanche à la pluie et peut être utilisé par temps de pluie, mais ne le plongez pas dans l'eau et ne le nettoyez pas avec un jet d'eau à haute pression.
- Évitez les chocs violents sur le pédalier ou le capteur de puissance, car ils pourraient causer des dommages.
- Vérifiez régulièrement que les vis fixant le capteur de puissance, la manivelle et le plateau sont bien serrées.
- Il est recommandé d'effectuer un étalonnage du zéro une fois par semaine ou avant chaque longue sortie pour garantir des données de puissance précises.

- Connectez-vous régulièrement à l'application officielle ou à l'ordinateur de vélo pour vérifier les mises à jour du micrologiciel afin de connaître les dernières fonctionnalités et améliorations des performances.
- Ne démontez pas ou ne réparez aucun composant par la force.
- Si le wattmètre n'est pas utilisé pendant une longue période, il est recommandé de le charger une fois tous les 6 mois pour maintenir la santé de la batterie. Après une charge complète, rangez-le dans un endroit frais et sec.

Contactez-nous

🌐 Site Web: www.coospo.com

✉ E-mail: support@coospo.com

Attention

Les informations contenues dans ce manuel sont uniquement à titre de référence. Le produit décrit ci-dessus peut être sujet à modification sans préavis en raison des plans continus de recherche et de développement du fabricant.

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans ce manuel sont uniquement à titre de référence. Le produit décrit ci-dessus peut être sujet à des modifications en raison des plans continus de recherche et de développement du fabricant, sans préavis.

Nous déclinons toute responsabilité légale pour tout dommage, perte et dépense directs ou indirects, accidentels ou spéciaux découlant de ou en relation avec ce manuel ou le produit qu'il contient.



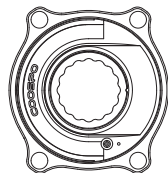
- Ne pas ouvrir ou modifier le produit.
- Ne pas désassembler ou essayer de réparer ce produit.
- Ce produit est sûr sous des conditions normales et raisonnables d'utilisation prévisibles.
- Si le produit ne fonctionne pas correctement, appelez le support COOSPO.
- Le produit doit être renvoyé au fabricant pour tout service ou réparation.

製品紹介

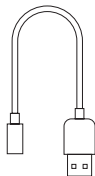
本スパイダー型パワーメーターは、ロードバイクでのトレーニング専用設計されており、自動校正機能と温度補正機能を備え、正確で信頼性の高いパワー測定を実現します。ANT+ および Bluetooth のデュアルワイヤレス通信に対応し、主要なサイクルコンピューターやトレーニングアプリと互換性があります。サイクリストが使用者の走行能力を科学的に評価し、トレーニング効果を高めるサポートをします。

ご購入いただきありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、将来に参照できるよう大切に保管してください。

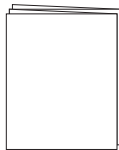
梱包内容



スパイダーパワーメーター × 1

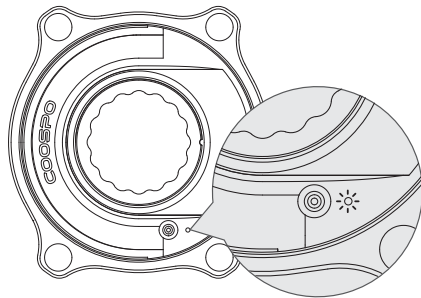


磁気充電ケーブル × 1



取扱説明書 × 1

LEDインジケーター



操作	インジケーターの表示
起動	パワーメーター起動後：バッテリーが十分な場合は緑色のライトが 30 秒間点滅します。バッテリー残量が 15% 未満の場合は赤色のライトが 30 秒間点滅します。
Bluetooth 接続	接続要求を検出すると青色のライトが速く点滅します。接続に成功すると青色のライトが 15 秒間点灯します。15 秒以内に消灯した場合は、接続に失敗したか、切断されたことを示します。
充電	充電中は赤色のライトが点灯します。完全に充電されると緑色のライトが点灯します。
ウェアの更新	更新中は青色のライトが点灯します。更新が完了すると自動的に消灯します。

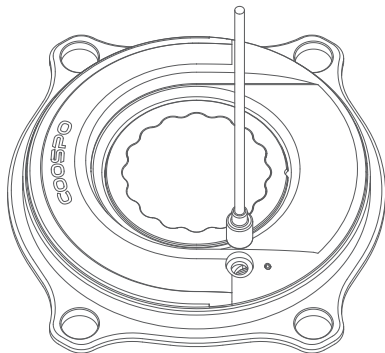
注意：通常のサイクリング中は、バッテリーの消費を抑えるため LED インジケーターは自動的に消灯します。

初めて使用する際

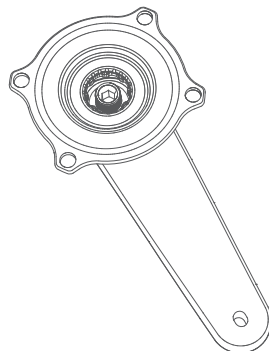
工場出荷時、パワーメーターは輸送モードに設定されています。初めて使用する前に、充電を行ってこのモードを解除する必要があります。

1. 付属の磁気充電ケーブルで充電してください。
2. 電源に接続すると LED インジケーターが点灯し、パワーメーターが起動したことを知らせます。インジケーターが点灯しない場合は、ケーブルの接続を確認するか、別の電源アダプターをお試しください。
3. 初めて使用する前に、パワーメーターを完全に充電することをお勧めします。

注意：充電して輸送モードを解除するまで、パワーメーターの起動やペーリングはできません。



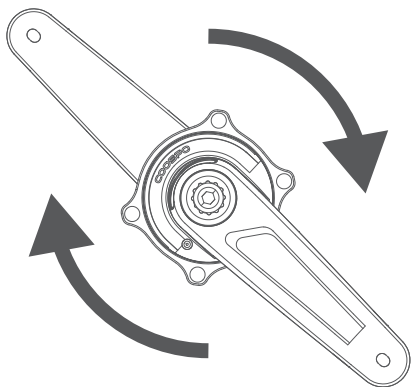
取り付け



1. 本製品の取り付けは、関連する経験や専門知識を持つ方が行ってください。取り付け方法に不慣れな場合は、専門の技術者や自転車店に依頼してください。
2. クランクセットのブランドやモデルによって、取り付け方法や締め付けトルクが異なります。不適切な取り付けによるパワー測定の誤差や安全上のリスクを避けるため、必ずメーカーの取り付け説明書を参照してください。
3. 取り付け中は、パワーメーターがクランク、フレーム、チェーン、またはカセットと干渉したり衝突したりしないことを確認してください。
4. 取り付け後、1〜2 回の試走をお勧めします。緩み、異音、または測定値に異常が見られた場合は、直ちに使用を中止し、取り付け状態を再確認してください。

起動

パワーメーターは動作を検知して自動で起動するため、手動での操作は必要ありません。クランクを 1〜2 回転させるかペダルを踏むだけで、パワーメーターは自動的に起動します。その際、LED が点滅し続け、現在のバッテリー残量を示します（色の意味については、「LED インジケーター」の項目を参照してください）

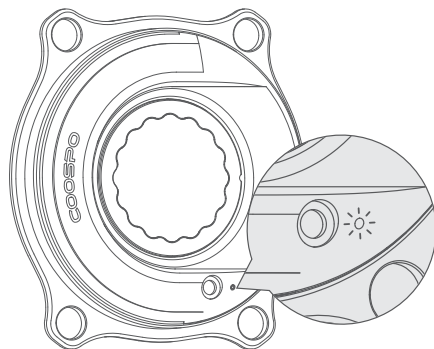


スリープモード

パワーメーターが 5 分以上静止状態を検出すると、自動的にスリープモードに入ります。スリープモード中も接続情報は保持され、再度起動すると自動的に再接続されます。

充電

DC 5V の電源アダプターと付属の磁気充電ケーブルを使用して充電します。コネクターは磁力で自動的に吸着するため、向きを合わせる必要はありません。充電中は赤色のインジケーターが点灯し、完全に充電されると緑色に変わります。



警告: 本製品は付属の取扱説明書に従って正しく使用してください。バッテリーの分解、改造、圧迫、その他の方法で損傷させることは禁止されています。火気の近くや極端な温度環境でバッテリーを充電しないでください。安全性と最適な性能を確保するため、-10℃から +45℃の温度範囲で充電することをお勧めします。

誤った使用や事故を避けるため、本製品はお子様の手の届かない場所に保管してください。バッテリーが濡れたり水に浸かったりした場合は、直ちに使用を中止し、適切に処理してください。

接続

接続の準備:

1. パワーメーターが起動状態にあることを確認してください。
2. お使いのデバイスの ANT+ または Bluetooth を有効にし、パワーメーターから3メートル以内で接続してください。
3. 他のパワーメーターに接続している場合は、干渉を避けるためにまず切断してください。

サイクルコンピューターとの接続(COOSPO CS600を例として):

1. CS600 サイクルコンピューターの電源を入れ、「Settings」ページに移動し、「Sensors」を選択してデバイス管理ページに入ります。
2. 「Add Sensor」を選択し、リストから S10 パワーメーターの Bluetooth または ANT+ ID を選択して接続します (ANT+ 接続を推奨します)。
3. Bluetooth 接続に成功すると、パワーメーターの青色 LED が速く点滅した後、15 秒間点灯します。接続に失敗するか中断された場合、LED は消灯します (ANT+ 接続時は LED に変化はありません。詳細は「LED インジケーター」の項目を参照してください)。

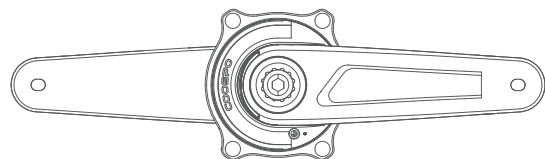
公式アプリとの接続:

1. スマートフォンの Bluetooth を有効にし、CoospoTools アプリを開きます。
2. 「Sensor Management」ページに移動し、「Connect Device」をタップします。
3. 検出されたデバイスのリストから、S10 パワーメーターの Bluetooth ID を選択して接続します。
4. 接続に成功すると、パワーメーターの青色 LED が速く点滅した後、15 秒間点灯します。接続に失敗するか中断された場合、LED は消灯します (詳細は「LED インジケーター」の項目を参照してください)。

校正

S10 スパイダー型パワーメーターは自動校正機能を備えています。ただし、以下の状況では手動での校正をお勧めします。

1. 初めて取り付けした後、または再度取り付けした後。
2. 温度が大幅に変化した場合 (例: 屋内から屋外への移動時)。
3. 本格的なトレーニングやレースの前。



手動校正の手順:

1. 公式アプリまたはサイクルコンピューターを開き、パワーメーターに接続します。
2. 「Sensor Management」または「Power Meter Setting」ページに移動します。
3. 自転車静止しており、ペダルやクランクアームに外部からの力が加わっていないことを確認します (ペダルを漕いだり回したりしないでください)。
4. 「Calibrate」ボタンをタップします。
5. デバイスに「Calibration Complete」と表示されたら、走行を開始できます。

仕様

パワー精度	±1%
重量	102 g
バッテリー駆動時間	300 h
バッテリーの種類	充電式リチウム電池
ワイヤレス通信規格	ANT+, Bluetooth
防水等級	IPX7
動作温度	-20 °C to 60 °C
保管温度	-30 °C to 60 °C
パワー範囲	0–2800 W
ケイデンス範囲	20–240 RPM
測定データ	パワー、ケイデンス、左右バランス、ペダリングの滑らかさ

クリーニングとメンテナンス

- 定期的に柔らかい湿った布やきれいな水でパワーメーターの表面を優しく拭き、泥、ほこり、汗などを取り除いてください。
- 本パワーメーターは雨天時の使用が可能ですが、クリーニング時に水に浸したり、高圧洗浄機で洗浄したりしないでください。
- クランクセットやパワーメーターに強い衝撃を与えないでください。損傷の原因となる可能性があります。
- パワーメーターとクランク、チェーンリングの取り付けネジが緩んでいないか、定期的に確認してください。
- 正確なパワーデータを確保するために、週に1回または長距離ライドの前にゼロ点校正を行うことをお勧めします。

- 定期的に公式アプリまたはサイクルコンピューターに接続し、最新の機能や性能向上のためのファームウェア更新がないか確認してください。
- 無理に部品を分解したり修理したりしないでください。
- パワーメーターを長期間使用しない場合は、バッテリーの良好な状態を保つため、6ヶ月に一度充電することをお勧めします。完全に充電した後、涼しく乾燥した場所で保管してください。

問い合わせ

🌐 ウェブサイト: www.coospo.com

✉ メール: support@coospo.com

注意

本取扱説明書に記載されている情報は参考用です。上記の製品は、メーカーの継続的な研究開発計画により、予告なく変更される可能性があります。

免責事項

本取扱説明書に記載されている情報は参考のためのものです。上記の製品は、メーカーの継続的な研究開発計画により、事前に発表することなく変更される可能性があります。

当社は、本取扱説明書または本取扱説明書に含まれる製品に起因または関連して生じる直接的または間接的、偶発的または特別な損害、損失および費用について、いかなる法的責任を負いません。



- 製品を開けて変更しないでください。
- この製品を分解したり、修理を試みたりしないでください。
- この製品は、正常で予想可能な操作条件下では安全です。
- 製品が正常に動作しない場合は、COOSPOサポートに連絡してください。
- 製品は、サービスや修理のために製造元に返却する必要があります。