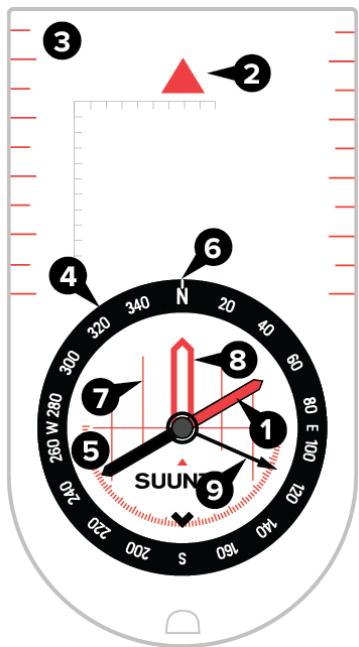


SUUNTO M-3, M-3G BASEPLATE COMPASSES

ユーザーガイド

1. コンパスの構造.....	3
2. 地図を正しい方向に向ける.....	4
3. 地図とコンパスを用いたナビゲーション.....	5
4. 磁針偏差の補正.....	6
5. 地図上の距離を測定.....	7
6. UTM 座標の検索.....	8
7. ケア.....	9

1. コンパスの構造



1. 磁北を指す赤い北端部を備えた磁針
2. 地図上の目的地と移動中の目的地を指す進行方向矢印
3. 地図作業に役立つ直定規と目盛付きベースプレート
4. 分度器として使える方位目盛付きベゼル
5. 目的地の方向を設定するための回転式カプセル
6. ベゼルから方位を数値で読み取るための方位指標
7. 地図上の経線にカプセルを合わせるために使用する方向線
8. 目的地の方向を見出すために磁針を合わせる方向矢印
9. 垂直角度を測定するためのクリノメータ（一部のモデルのみ）

2. 地図を正しい方向に向ける

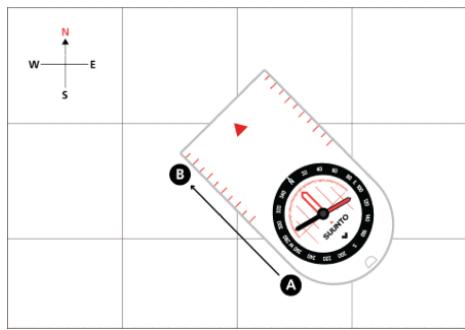
周囲の地理をよりよく理解するには、コンパスを使って地図を正しい方向に向ける必要があります。これにより、地図上の方角と実際の地理の方角を一致させることができます。

1. コンパスを水平に保持し、磁針の赤い北端部が指す北を特定します。
2. 地図を回して、実際の北と地図の北（地図上部）を一致させます。

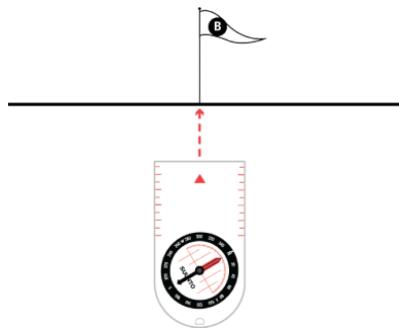
3. 地図とコンパスを用いたナビゲーション

地図とコンパスを用いてナビゲートするときは、最初に地図で進行方向を確認し、次いでその進行方向を実際の状況に適用します。

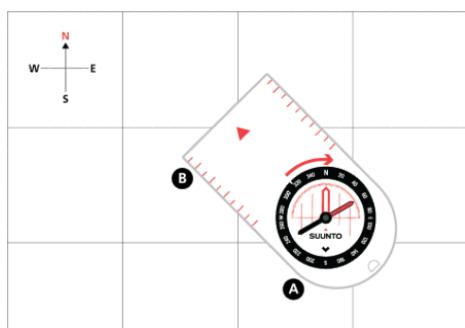
1. 地図上の出発点 (A) と目的地 (B) の間にコンパスを当てます。



4. 進行方向に向かって進むときは、前方に視覚できる目標物を選択して正しい方向の維持に努めます。



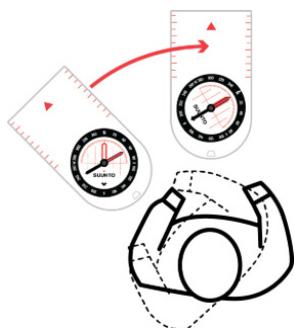
2. 「N」が北を指している状態で、方向線が地図の経線と平行になるまでカブセルを回します。



5. ランドマークを地図に照らすことによって歩いた結果を確認します。

3. 腰の高さでコンパスを水平に保持し、磁針と方向矢印が合うようになるまで体の向きを変えます。

 メモ: 偏角を補正すること。セクション 4. 磁針偏差の補正を参照。



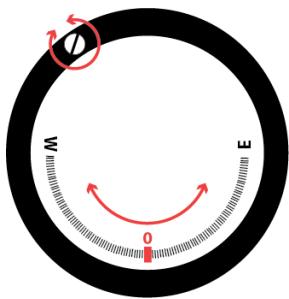
4. 磁針偏差の補正

地図の経線は真北を示しますが、コンパスの磁針は磁北を示します。この地図上の北と磁北のなす角度は磁針偏差と呼ばれています。

実際に使用する前に、最新の地図や NOAA の Web サイトなどの信頼できる情報源から現地の磁針偏差を確認する必要があります。オリエンテリング用の地図では、予め磁針偏差を考慮して作成されている場合があります。お持ちの地図の仕様をよく確認し、磁針偏差の補正を行なってください。

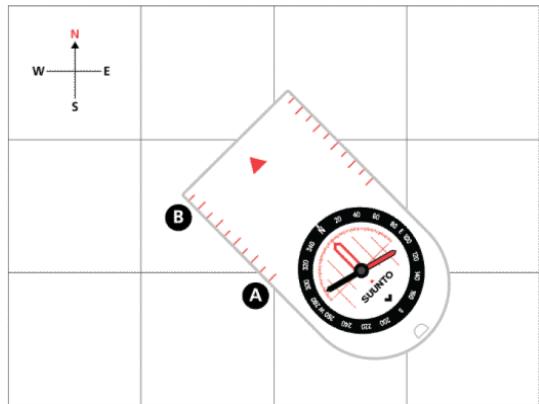
スントコンパスに調節可能な偏角補正目盛が付いている場合は、ナビゲーションの開始時に次の手順を行います。

1. コンパスを裏返します。
2. 金属製のキーを調整ねじに挿入します。
3. 偏角インジケータが正しい角度 (0°の東または西) を示すまでこのキーを回します。



5. 地図上の距離を測定

スントコンパスのベースプレートには地図上の距離を測定するための複数の縮尺目盛が付いています。地図に表示された縮尺目盛と同じ縮尺目盛を使用するよう注意してください。地図に表示されたものと同じ縮尺目盛がコンパスに付いていない場合は、通常目盛(cm またはインチ) を使用して距離を計算します。

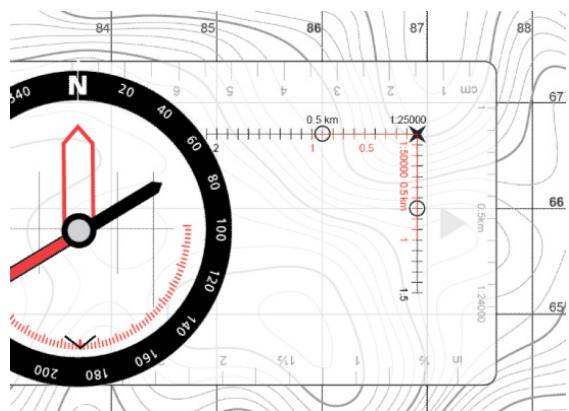


6. UTM 座標の検索

一部のモデルのみ。

ベースプレートで Romer 縮尺目盛を使用すると、UTM 地図のグリッドで正確に位置情報を判定できます。

位置情報の UTM 座標は、正確に表示されるか、6 枠のグリッド基準として省略して表示されます。サンプル図の星マークの位置は 35 V 686900 6966700 または 869667 (省略形) です。この基準では、86 は地図上の偏東グリッド線番号で、66 は偏北グリッド線番号です。9 と 7 (円) は、Romer 縮尺目盛がグリッド線と交わる点の値です。これは、位置情報が垂直グリッド線 86 の東 9x100 m、水平グリッド線 66 の北 7x100 m であることを意味します。



7. ケア

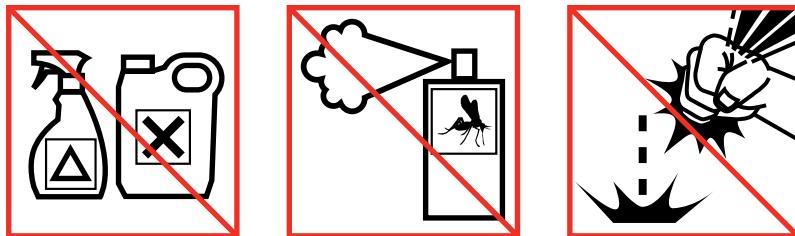
コンパスは定期的に清掃してください。汚れたときは、真水と中性洗剤だけを使用して洗ってください。

動作温度 / 保管温度 : -30°C ~ +60°C / -22°F ~ +140°F

△ 注意: いかなる種類の溶剤も使用しないでください。

△ 注意: 殺虫剤を使用しないでください。

△ 注意: たたいたり落としたりしないでください。



Suunto M-3, M-3G Baseplate Compasses



SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

www.suunto.com/support

www.suunto.com/register

Manufacturer:

Suunto Oy
Tammiston Kauppatie 7 A,
FI-01510 Vantaa FINLAND



© Suunto Oy 06/2025

Suunto is a registered trademark of Suunto Oy. All Rights reserved.