

SUUNTO SK-8
DIVE COMPASSES
USER GUIDE

나침반 구성도



1. 붉은색 끝 부분이 자북을 가리키는 삼각형이 달린 나침반 카드
2. 나침반을 목표물 방향으로 맞출 때 사용하는 회전 베젤
3. 정확한 방위 판독을 위한 관측선 및 창
4. 이동 방향을 유지하기 위한 방위 표시기

다이빙 포인트의 방위

주변 지형지물을 정확하게 파악하려면 일단 나침반을 사용하여 이미 수면위의 방위를 파악하고 있어야 합니다. 수중 탐색은 까다로운 작업이기 때문에 해변이나 보트에서 미리 나침반을 사용하면 자신의 수중 움직임을 정확하게 파악하는 데 도움이 됩니다.

다이빙을 하기 전에 자북과 계획한 다이빙 경로를 기준으로 해안선이나 보트의 위치를 확인합니다. 이렇게 하면 수중에서 다이빙을 끝내려는 상승 위치까지 탐색하는 데 도움이 됩니다.

지도를 사용하고 있다면 먼저 지도를 올바른 방향으로 돌려야 합니다. 이렇게 해야 주변의 지형지물이 지도상에 표시된 것과 동일한 방향을 향하게 됩니다.

1. 나침반을 기울임이 없이 들고 삼각형을 보면 그쪽이 북쪽입니다.
2. 지도를 돌려 북쪽 윗변이 자북을 향하도록 합니다.

지도상의 경선은 진북 방향을 가리키지만, 나침반의 방위 화살표는 자북 방향을 가리킵니다. 두 방향 사이의 각도를 자기 편각이라 합니다.

최신 지도나 NOAA 웹사이트 등 신뢰할 만한 자료에서 다이빙 포인트의 자기 편각을 확인해야 합니다. 자기 편각이 몇 도 이상인 경우 이동 시에 나침반으로 자기 편각을 반드시 보정해야 합니다.

방위 확인하기

방위는 북쪽 방향과 목표물 방향 사이의 각도를 나타냅니다. 방향에 대해 다른 사람과 교신하거나 위치를 확인하는 경우에 사용할 수 있습니다.

1. 나침반을 수평으로 들고 관측창이 사용자를 향하도록 합니다.
2. 목표물과 방위선을 맞춥니다.
3. 관측창에서 방위를 판독합니다.

참고: 자침의 편각을 보정해야 합니다.

다이빙 포인트에서 해안선이나 산호초 등 수중 탐색 보조 도구의 관측 방위로 자신의 일반 방위를 확인해야 합니다. 다이빙을 하는 동안 사용할 수 있도록 이러한 방위 물체를 외우거나 기억해 둡니다.

이동 방향 유지하기

실제에서는 Suunto 다이빙 나침반을 사용하여 장거리 수영 방향을 유지할 수 있습니다.

1. 이동하고자 하는 방향에서 눈에 보이는 목표물을 찾습니다.
2. 나침반을 앞쪽에 수평으로 들고 관측창이 사용자를 향하도록 합니다.
3. 방위 표시기와 삼각형이 일치할 때까지 베젤을 돌립니다.

목표물을 향해 수영합니다. 목표물이 시야에서 벗어나는 경우 위의 2 단계에서 설명한 것처럼 나침반을 들고 방향을 확인합니다. 방위 표시기와 삼각형이 일치하지 않은 경우, 방위 화살표와 자침의 위치가 일치할 때까지 든 다음 올바른 방향으로 계속 이동합니다.

멈추어 수면을 바라볼 때 자신의 공기 방울이 위로 올라가거나 중력이 작용하는 평평한 바닥과 수평으로 나침반을 놓기 전에는 나침반을 사용하면 안 됩니다. 조명이 충분하지 않거나 물이 아주 탁할 경우에는 나침반을 오른쪽에서 왼쪽으로 천천히 흔들어 나침반 카드가 자유롭게 움직이게 한 다음 방위를 확인합니다.

수중 탐색 보조 도구

해안 바위의 경사와 단층은 수중의 넓은 면적에 걸쳐 이어지는 경우가 많습니다. 또한 모래 연흔이 해변과 평행으로 이어진 긴 줄을 형성해 이동 방향을 유지하는 데 사용할 수 있습니다.

해류가 조류나 부유 먼지에 미치는 영향을 확인하여 해류의 방향을 확인해야 합니다. 나침반을 사용하여 해류의 방위를 확인합니다.

시선에 구별되는 목표 세 개를 이어놓으면 바닥을 따라 직선으로 수영하는데 큰 도움이 될 수 있습니다. 첫 번째 목표에 도달하면 더 멀리 있는 목표를 이어서 경로를 잇는 세 개의 점을 다시 만들어야 합니다. 이렇게 하면 측면 해류의 영향에 대응할 수 있습니다.

맑은 물속에서는 나침반을 사용하여 상당히 넓은 구역에 걸쳐 검색 패턴으로 수영할 수 있습니다. 기본 방위(동서남북) 중 한쪽으로 수영하면서 양쪽 발차기 횟수(왼쪽 발차기 또는 오른쪽 발차기의 횟수)를 계수합니다.

발차기 횟수를 100회까지 계수하고(약 100미터) 90도 회전하고 몇 번 발차기를 해서 수영한 다음 90도를 더 꺾은 다음 같은 횟수의 발차기 만큼 다시 수영합니다. 이 패턴을 필요한 만큼 오래 계속합니다.

검색 패턴에서 회전 전후의 측면 이동은 가시 조건에 따라 달라질 수 있습니다. 회전 전후의 거리는 이론적으로 가능한 수준보다 짧게 유지해야 합니다.

관리

세척 시 담수와 순한 비누만 사용해야 합니다. 다이빙 후에는 나침반을 세척해야 합니다.

- 작동/보관온도: -30°C - $+60^{\circ}\text{C}$ / -22°F - $+140^{\circ}\text{F}$
- 기울기 조정: 최대 ± 18 도

© Suunto Oy. All Rights reserved. 통지 없이 변경될 수 있습니다.

Suunto는 Suunto Oy의 등록 상표입니다.



SUUNTO CUSTOMER SUPPORT

1. www.suunto.com/support
www.suunto.com/register
2.

AUSTRALIA (24/7)	+61 1800 240 498
AUSTRIA	+43 720 883 104
BELGIUM	+32(0)78 483 936
CANADA (24/7)	+1 855 624 9080
中国 (CHINA-MAINLAND)	+86 400 661 1646
中国香港 (CHINA-HONG KONG)	+852 58060687
FINLAND	+358 9 4245 0127
FRANCE	+33 4 81 68 09 26
GERMANY	+49 89 3803 8778
ITALY	+39 02 9475 1965
JAPAN	+81 3 4520 9417
NETHERLANDS	+31 1 0713 7269
NEW ZEALAND (24/7)	+64 9887 5223
POLAND	+48 1288 10196
PORTUGAL	+351308806903
RUSSIA	+7 499 918 7148
SPAIN	+34 91 11 43 175
SWEDEN	+46 8 5250 0730
SWITZERLAND	+41 44 580 9988
UK (24/7)	+44 20 3608 0534
USA (24/7)	+1 855 258 0900


SUUNTO

© Suunto Oy 10/2014, 2/2015, 3/2015, 9/2016, 6/2017, 6/2019.
All rights reserved.

Suunto is a registered trademark of Suunto Oy.

