

SV

SUUNTO

Escape 203

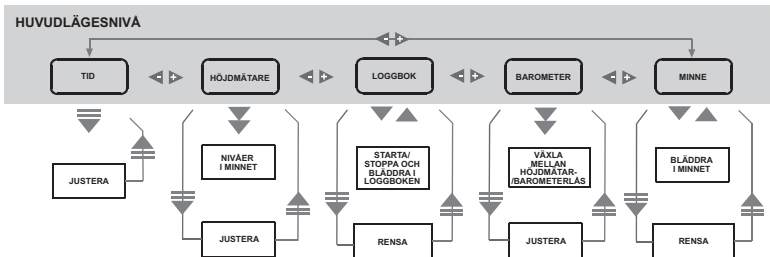
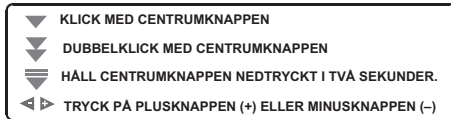
BRUKSANVISNING

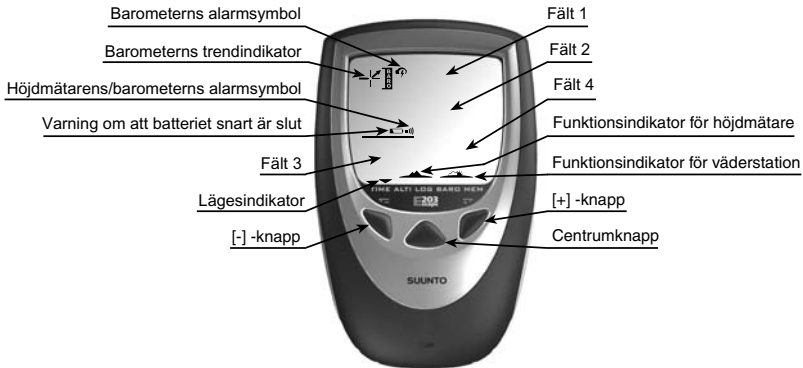


SUUNTO

SNABBGUIDE

Lägen och användning





INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. INLEDNING	4
1.1. ALLMÄN INFORMATION	4
1.2. LCD FÖNSTER	4
1.3. KNAPPFUNKTIONER	4
1.3.1. Centrumknappen	4
1.3.2. Minusknappen [-]	5
1.3.3. Plusknappen [+]	5
1.4. HUVUDFUNKTIONER (LÄGEN)	5
1.4.1. Tid [TIME]	5
1.4.2. Höjdmätare [ALTI]	6
1.4.3. Höjdmätarminne [LOG]	6
1.4.4. Barometer [BARO]	6
1.4.5. Barometerminne [MEM]	7
1.4.6. Övriga funktioner	7
1.5. SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL	8
1.5.1. Batteribyte	8
2. TIDSLÄGET	10
2.1. INSTÄLLNING AV TID (KLOCKFUNKTIONEN)	10
2.2. INSTÄLLNING AV MÅTTENHETER	12
3. HÖJDMÄTNINGSLÄGET	14
3.1. INSTÄLLNING AV HÖJDMÄTAREN	15
3.1.1. Inställning av referenshöjd	15
3.1.2. Nollställning av Höjdnivåförändringen	16
3.1.3. Inställning av Höjdnivåalarm	16

3.1.4. Justering av Upplösning	17
3.2. INMATNING AV EN HÖJDNIVÅ I MINNET	18
4. HÖJDMÄTARENS MINNESLÄGE	19
4.1. STARTA OCH STÄNGA EN LOGGBOOK	19
4.2. LÄSA AV HÖJDMÄTARMINNET	20
4.3. NOLLSTÄLLNING AV HÖJDMÄTARMINNET	21
4.3.1. Radering av Höjdnivåer	22
4.3.2. Radering av Höjdnivåhistoriken	22
5. BAROMETERLÄGET	23
5.1. INDIKATORN FÖR BAROMETRISK TENDENS	23
5.2. INSTÄLLNING AV BAROMETERN	24
5.2.1. Inställning av Trycket vid Havsytan	24
5.2.2. Inställning av Barometerlarm	25
5.3. VÄDERSTATIONSFUNKTION	26
6. BAROMETERNS MINNESLÄGE	27
6.1. BLÄDDRING GENOM BAROMETERNS MINNESFÖNSTER	27
6.1.1. Så här visas Sammanfattad Historikinformation	28
6.1.2. Visning av Tryck- och Temperaturinformation	28
6.2. RADERING AV BAROMETERMINNET	29
7. FÖRKORTNINGAR	30
8. COPYRIGHT OCH VARUMÄRKEN	30
9. CE ÖVERENSSTÄMMANDE	31
10. ANSVARSBEGRÄNSNINGAR OCH ISO 9001 ÖVERENSSTÄMMANDE	31
11. KASSERA ARMBANDSDATORN	32

Gratulerar till din nya Escape203 Elektronisk Höjdmätare. Den här handburna elektroniska höjdmätaren-barometern är ett idealiskt instrument för friluftsentusiaster. Tillsammans med den här produkten följer denna användarhandbok och tillgång till ett komplett supportteam som hjälper dig snabbt och professionellt när du behöver hjälp oberoende av var du befinner dig. Du kan få användarhandboken på engelska, franska, tyska, spanska, italienska, holländska, finska och svenska på www.suunto.com.

Vi önskar dig många säkra turer till nya höjder med din nya Escape203 Elektronisk Höjdmätare.

1. INLEDNING

1.1. ALLMÄN INFORMATION

Escape203 Elektronisk Höjdmätare är konstruerad för friluftsentusiaster och kombinerar den senaste tekniken med praktiska höjdmätar-barometerfunktioner.

Escape203 är en handburen apparat, lätt och ergonomiskt komfortabel. Den väger ungefär 55 gram (2 ounces). LCD-fönstret är en stor sifferdisplay. Triangelindikatorns läge visar tydligt vilken huvudfunktion som användaren befinner sig i. Indikatorlisten visar alla huvudfunktioner (lägen).

1.2. LCD FÖNSTER

Fönstret är konstruerat för att vara tydligt och enkelt för användaren.

Fönstret är uppdelat i flera områden:

- En indikator för barometrisk tendens ger en snabb bild av de senaste 6 timmarna i form av en kurva.
- Fälten 1-4 visar värden antingen som siffror eller text beroende på vilken funktion eller delfunktion användaren befinner sig i.
- En lägesindikatorlist visar huvudfunktionerna (en triangelpil omedelbart ovanför fältet visar den funktion användaren befinner sig i).

1.3. KNAPPFUNKTIONER

Tre knappar används för att hantera Escape203: en centrumknapp, en minusknapp [-] och en plusknapp [+].

1.3.1. Centrumknappen

- Centrumknappen finns i mitten omedelbart under LCD-fönstret.
- Genom att trycka på centrumknappen och hålla den nedtryckt i 2 sekunder kan

användaren gå in eller ur inställningsläget för den funktion (läget) som visas.

- Med centrumknappen kan användaren under inställnings-processen flytta mellan inställbara enheter och värden samt ställa in värden.

1.3.2. Minusknappen [-]

- Minusknappen [-] finns till vänster omedelbart under LCD-fönstret.
- En tryckning på minusknappen [-] flyttar indikatorn (triangeln) åt vänster längs indikatorlisten.
- Under inställningsprocessen kan användaren minska ett värde genom att trycka på minusknappen [-] och bläddra nedåt i värdena.

1.3.3. Plusknappen [+]

- Plusknappen [+] finns till höger omedelbart under LCD-fönstret.
- En tryckning på plusknappen [+] flyttar indikatorn (triangeln) åt höger längs indikatorlisten.
- Under inställningsprocessen kan användaren öka ett värde genom att trycka på plusknappen [+] och bläddra uppåt i värdena.

1.4. HUVUDFUNKTIONER (LÄGEN)

Escape203 har fem huvudfunktioner: Tid [TIME], Höjdmätare [ALTI], Höjdmätarminne [LOG], Barometer [BARO] och Barometerminne [MEM].

1.4.1. Tid [TIME]

- Visar dag, datum och klockslag
- Innehåller en justerbar 12/24-timmarsklocka
- Innehåller en kalender som är förprogrammerad fram till år 2089.

1.4.2. Höjdmätare [ALTI]

- Visar: höjdnivå, höjdskillnad, tid, vertikal stignings/nedstigningshastighet i m/h eller ft/h.
- Höjdivtervall: -500 - 9 000 m (-1 600 - 29 500 ft).
- Upplösning: kan ställas in av användaren på 1 m/5 m (3 ft/10 ft).
- Höjdlarmnivå upp till 9 000 m (29 500 ft).
- Mätfunktionen för höjdförändringar ger möjligheter att nollställa höjdmätaren så att nivåförändringen från början av en vandring/klättring kan följas.
- Upp till 20 användardefinierade höjdivåer kan sparas i minnet för senare studier (sparad information: nummer på sparad höjdivå, höjdivå, datum och klockslag).

1.4.3. Höjdmätarminne [LOG]

- Lagrar höjdivådata för en händelse (= log) liksom de höjdivåer som matas in i minnet i Höjdivätarläget.
- Data som lagras i loggen är: loggens startdatum och klockslag, loggens ökning/minskning av höjdivå, loggens vertikala stig/sjunkhastighet i medeltal, loggens högsta/lägsta höjdivå, den sammanlagda ökningen/minskningen av höjd efter senaste nollställning av minnet, datum och klockslag när minnet nollställdes och de höjdivåer som matats in i minnet i Höjdivätarläge.

1.4.4. Barometer [BARO]

- Visar: temperatur, trycket vid havsytan, absolut tryck, tid, indikator för barometrisk tendens.
- Intervall för atmosfäriskt tryck: 300 - 1 100 hPa (8,90 - 32,40 inHg).
- Upplösning: 1 hPa (0,05 inHg).
- Temperaturintervall: -20 - +60°C (-5 - +140°F).
- Temperaturupplösning: 1°C (1°F).

- Ett tryckförändringslarm utlöses när trycket sjunker 4 hPa / 0.12 inHg eller mer under en 3-timmars period.
- Låsfunktion för Höjdmätare-Barometer (höjdmätare-väderstation).

1.4.5. Barometerminne [MEM]

- Lagrar tryck- och temperaturdata (max/min) för de senaste 24 timmarna.
- Visar en sammanfattad historik över barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna.
- Visar individuell data för barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna med 30 minuters intervall för de senaste 3 timmarna och med 3-timmars intervall för den övriga tiden.

1.4.6. Övriga funktioner

- Instrumentet kan ställas in för metriska eller brittiska måttenheter oberoende av varandra.
- Användaren kan byta batteri.
- Halsnodd.
- Temperaturkompenserade höjdnivå- och barometer-värden.
- Enheten är vattentät ned till ett djup på 5 m eller 15 ft.
- Förvaringstemperatur -20 till +60 °C (-5 till 140 °F)
- Varning för urladdat batteri (ca 5-15% av batterikapaciteten kvar). Indikatorn för urladdat batteri finns till vänster i LCD-fönstret.

1.5. SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Använd endast de metoder som beskrivs i den här handboken. Försök inte att ta isär Escape203 eller reparera den själv (t.ex. öppna den eller ta bort knappar).

Skydda din Escape203 Elektronisk Höjdmätare för stötar, kraftig värme och långvarig exponering i direkt solljus. Förvara Escape203 rent och torrt i rumstemperatur när den inte används.

Escape203 Elektronisk Höjdmätare kan torkas ren med en något fuktad (varmt vatten) trasa. Svåra fläckar eller märken kan avlägsnas genom att använda en svag tvållösning på fläcken.

Undvik att utsätta Escape203 Elektronisk Höjdmätare för starka kemikalier som t.ex. bensin, rengöringsmedel, aceton, alkohol, klister eller färg, eftersom de kan skada enhetens tätningar, hölje och ytbehandling.

Se till att området runt sensorerna (nedtill på instrumentets front) hålls fritt från smuts och sand. Lägg aldrig in något föremål i en sensoröppning.

1.5.1. Batteribyte

Escape203 Elektronisk Höjdmätare drivs av ett trevolts litiumbatteri. Typ: CR 2450. Beräknad livslängd för batteriet är ca 2-3 år.

En varningsindikator för urladdat batteri aktiveras när 5-15 procent av batterikapaciteten återstår. Vi rekommenderar att du byter batteri när detta inträffar.

Mycket kall väderlek aktiverar varningsindikatorn för urladdat batteri. Trots att indikatorn är aktiverad behöver kanske inte batteriet bytas ut under sådana förhållanden. Om varningsindikatorn för urladdat batteri aktiveras i temperaturer över 10°C (50°F) måste batteriet bytas.

Byte av batteri:

1. Vänd Escape203 Elektronisk Höjdmätare med baksidan uppåt.
2. Lägg ett mynt i myntspåret som finns på batterilocket.
3. Vrid myntet motsols till öppningspositionen som är markerad på höljets baksida.
4. Ta av batterilocket.
5. Ta bort det gamla batteriet och kontrollera att O-ringen och alla ytor är rena och torra. Sträck inte ut O-ringen.
6. Placera det nya batteriet i batterifacket (minussidan nedåt, plussidan uppåt).
7. Kontrollera att O-ringen ligger rätt så att Escape203 Elektronisk Höjdmätare förblir vattentät och lägg tillbaka batterilocket på instrumentets baksida.
8. Lägg ett mynt i myntspåret och vrid myntet medsols till stängningspositionen som är markerad på höljets baksida.

Obs: Utför batteribytet med största försiktighet för att vara säker på att Escape203 Elektronisk Höjdmätare även i fortsättningen är vattentät. Det ligger på användarens ansvar att se till att instrumentet förblir vattentätt.

2. TIDSLÄGET

Tidfunktionen eller klockfunktionen ger användaren:

- En justerbar 12/24-timmars tidvisning
- En kalender som är förprogrammerad fram till år 2089.

Så här visas Tidsläget:

Kontrollera lägesindikatorlisten. Om triangeln inte visar på TIME, tryck på knappen [+] eller [-] tills triangeln är omedelbart ovanför TIME på listen.

I fönstret visas följande information:

- Fält 2 visar aktuellt klockslag.
- Fält 3 visar veckodag.
- Fält 4 visar datum (dag/månad om 24-timmars klockan är vald; månad/dag om 12-timmars visning är vald).

2.1. INSTÄLLNING AV TID (KLOCKFUNKTIONEN)

Användaren ställer in år, klockslag (i timmar och minuter), det aktuella klockformatet och datum. Veckodagen beräknas utgående från angivet datum.

I TIME-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. Minuterna i Fält 2 börjar blinka.
2. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.

Obs: Sekunderna nollställs när du trycker på knappen [+] eller på knappen [-].

3. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Timvärdet i Fält 2 börjar blinka. Om du inte vill ställa in något annat

TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till TIME-läget.

4. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.
5. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Årtalet i Fält 1 börjar blinka.
6. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.
7. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Månaden i Fält 4 börjar blinka.
8. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.
9. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Dagen i månaden börjar blinka i Fält 4.
10. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.

Obs: När användaren har bestämt år, månad och dag fyller Escape203 automatiskt i veckodagen i Fält 3.

11. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Klockinställningen för 12/24-timmars visning i Fält 3 börjar blinka.
12. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan 12- eller 24-timmars klockvisning tills önskat format visas.

Obs: Om 24-timmars klockvisning väljs kommer datum att visas som dag/månad. Om 12-timmars klockvisning väljs kommer datum att visas som månad/dag.

13. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny **INSTÄLLNING AV MÅTTENHETER**. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till TIME-läget.

Obs: Det är inte nödvändigt att ställa in och ändra samtliga menypunkter. Användaren kan TRYCKA på centrumknappen tills önskad menypunkt blinkar och sedan göra inställningarna. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder för att acceptera ett önskat värde och samtidigt gå ur inställningsläget och återgå till den huvudfunktion som användaren befann sig i.

Obs: Om inte någon knapp används inom en minut i inställningsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

2.2. INSTÄLLNING AV MÅTTENHETER

Inställningen av måttenheter sker i TIME-läget

Escape203 Elektronisk Höjdmätare innehåller två typer av måttenheter: metriska och brittiska.

Metriska måttenheter

m (meter)

m/h (meter/timme)

°C (Celsiusgrader)

hPa (hektopascal)

Brittiska måttenheter

ft (fot)

ft/h (fot/timme)

°F (Fahrenheitgrader)

inHg (tum kvicksilver)

I detta läge ställer användaren in följande måttenheter: temperatur, vertikal uppstigning/nedstigning, atmosfärstryck och höjdnivå.

Ställ in eller ändra måttenheterna:

I TIME-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK sedan på centrumknappen (6 ggr) tills texten "Set Unlt" visas i Fält 3 och 4. Ovanför Fält 4 börjar antingen texten "m" eller "ft" att blinka.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan meter ("m") eller fot ("ft") tills önskad måttenhet visas.
4. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. Ovanför Fält 4 börjar antingen texten "hPa" eller "inHg" att blinka.
5. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan "hPa" eller "inHg" tills önskad måttenhet visas.
6. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. I Fält 1 börjar texten "°C" eller "°F" att blinka.
7. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan "°C" eller "°F" tills önskad måttenhet visas.
8. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny punkt. I Fält 1 börjar texten "m/h" eller "ft/h" att blinka.
9. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan "m/h" eller "ft/h" tills önskad måttenhet visas.
10. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och flytta för att återgå till INSTÄLLNING AV TID. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till TIME-läget.

Obs: Om inte någon knapp används inom en minut i inställningsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

3. HÖJDMÄTNINGSLÄGET

Höjdmätningssläget ger användaren följande:

- Visar: höjdnivå, höjdskillnad räknat från början av en vandring/klättring, tid, vertikal stignings/nedstigningshastighet i m/h eller ft/h.
- Höjdintervall: från -500 till 9 000 m; från -1 600 till 29 500 ft.
- Upplösning: kan ställas in av användaren på 1 m/5 m; 3 ft/16 ft.
- Höjdalarmnivå upp till 9 000 m; 29 500 ft.
- Mätfunktionen för höjdförändringar ger möjligheter att nollställa Höjdmätaren så att nivåförändringen från början av en vandring/klättring kan följas.
- Upp till 20 användardefinierade höjdnivåer kan sparas i minnet för senare studier (sparad information: nummer på sparad höjdnivå, höjdnivå, datum och klockslag).

Obs: Väderstationsfunktionen beskrivs i kapitel 5 Barometerläget.

OBS! eftersom höjdnivån beräknas utgående från ändringar i barometertrycket är det viktigt att ställa in referenstrycket med jämna mellanrum.

Så här visas Höjdmätarläget:

Kontrollera lägesindikatorlisten. Om triangelpilen inte visar på ALTI, TRYCK på knappen [+] eller [-] tills triangelpilen är omedelbart ovanför ALTI på listen.

I fönstret visas följande information:

- Fält 1 visar vertikal uppstigning/nedstigning.
- Fält 2 visar aktuellt höjdnivå.
- Fält 3 visar aktuellt klockslag.
- Fält 4 visar höjdförändringen efter senaste nollställning av höjdmätaren.

Obs: Om användaren inte trycker på någon knapp under 20 h i läget ALTI kommer enheten att gå ur detta läge och återgå till TIME-huvudläge.

3.1. INSTÄLLNING AV HÖJDMÄTAREN

Fyra inställningar kan göras i Höjdmätarläget:

1. Inställning av referenshöjden (första fönstret).
2. Nollställning av höjdnivå för mätning av höjdnivåskillnad (andra fönstret).
3. Inställning av höjdnivåalarmet (tredje fönstret).
4. Justering av upplösningen i höjdvälningen (fjärde fönstret).

Obs: Om inte någon knapp används inom en minut i inställningsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

Fabriks- eller standardinställningen motsvarar ett tryck på 1013,5 hPa och en höjdnivå på 0 meter.

3.1.1. Inställning av referenshöjd

När en känd höjdnivå ställs in i detta läge så kommer de visade höjdnivåvärdena att vara de mest exakta. Men tänk på att varje justering av referenshöjden kommer att påverka Barometervärdena eftersom trycket vid havsytans nivå är direkt beroende av referenshöjden.

I ALTI-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. I Fält 3 visas "REF" och i Fält 2 börjar det numeriska värdet att blinka.
2. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.
3. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny Nollställning av Höjdnivån. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till Höjdmätarläget.

Obs: Det är inte nödvändigt att ställa in och ändra samtliga menypunkter. Användaren kan TRYCKA på centrumknappen tills önskad menypunkt blinkar och sedan göra inställningarna. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder för att acceptera ett önskat värde och samtidigt gå ur inställningsläget och återgå till den huvudfunktion som användaren befann sig i.

3.1.2. Nollställning av Höjdnivåförändringen

I ALTI-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK sedan på centrumknappen (6 ggr) tills texten "DIFF" visas i Fält 2 och "SET" i Fält 3. Höjdnivåförändringen jämfört med föregående nollställning börjar blinka i Fält 4.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan aktuell höjdnivåförändring och nollställning.
4. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny Inställning av Höjdnivåalarm. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till Höjdmätarläget. Detta kommer att återställa höjdmätningen och börja visa höjdnivåförändringen.

3.1.3. Inställning av Höjdnivåalarm

I ALTI-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK sedan på centrumknappen (2 ggr) tills texten "AL" visas i Fält 3 och "On" eller "OFF" i Fält 4 börjar blinka.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan on och off.

4. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa punkt. Det numeriska värdet i Fält 2 börjar blinka.
5. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade höjdnivåvärdet visas.
6. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny Justering av Upplösning. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till Höjdmätarläget.'

Obs: Höjdalarmet är påkopplat och alarmsymbolen visas endast när du använder Escape203 som Höjdmätare (inte som Väderstation).

3.1.4. Justering av Upplösning

I ALTI-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK sedan på centrumknappen (fyra ggr) tills texten "RES" visas i Fält 3 och Upplösningen i höjdnivåavläsningen börjar blinka i Fält 2.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan 1 och 5 m eller 3 och 10 ft.
4. TRYCK på centrumknappen när önskat värde visas för att acceptera valet och återgå till Inställning av Referenshöjdnivå. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till Höjdmätarläget.

3.2. INMATNING AV EN HÖJDNIVÅ I MINNET

Gör en dubbelTRYCKning på centrumknappen i Höjdmätarläget för att mata in en höjdnivå i minnet. Escape203 visar den lagrade informationen i fönstret under 3 sekunder innan den återgår till huvudhöjdmätarläget:

1. Numren på höjdnivåer som matats in i minnet visas i kronologisk ordning (t.ex. P12 = nivå nummer 12).
2. Höjdvärdet på nivån som matats in i minnet.
3. Klockslag och datum när höjdnivån sparas i minnet.

Minnet är fullt när totalt 20 höjdnivåer har registrerats. Escape203 visar texten "Pts" i Fält 2 och "Full" i Fält 4. Registrerade höjdnivåer kan ses i loggläget.

Obs: När minnet är fullt måste användaren gå in i inställningsläget och radera alla nivåer ur minnet innan följande nivå kan matas in i minnet. Detta sker genom att trycka på centrumknappen i loggläget under två sekunder. För ytterligare information om nollställning av höjdnivåer, se kapitel 4, Nollställning av höjdmätarminnet.

4. HÖJDMÄTARENS MINNESLÄGE

Höjdmätarens minnesläge (LOG) ger användaren följande:

- Lagrar höjdnivådata för en händelse (= log) liksom de höjdnivåer som matas in i minnet i Höjdmätarläget.
- Data som lagras i loggen är: loggens startdatum och klockslag, loggens ökning/minskning av höjdnivå, loggens vertikala stig/sjunkhastighet i medeltal, loggens max/min höjdnivå, den sammanlagda ökningen/minskningen av höjd efter senaste nollställning av minnet (upp till ett år), datum när minnet nollställdes och de höjdnivåer som matats in i minnet i Höjdmätarläget.

Så här visas Loggläget:

Kontrollera lägesindikatorlisten. Om triangeln inte visar på LOG, TRYCK på knappen [+] eller [-] tills triangeln är omedelbart ovanför LOG på listen.

I fönstret visas följande information:

- Fält 1 visar genomsnittlig vertikal stigningshastighet.
- Fält 2 visar total vertikal stigning.
- Fält 3 visar genomsnittlig vertikal nedstigningshastighet.
- Fält 4 visar total vertikal nedstigning.

Om en registrering i loggboken pågår så blinkar lägesindikatorn med 0,5 sekunders intervall.

Obs: Om användaren inte trycker på någon knapp under 20 h i läget ALTI kommer enheten att gå ur detta läge och återgå till TIME-huvudläge.

4.1. STARTA OCH STÄNGA EN LOGGBOOK

I LOG-läget:

1. TRYCK på centrumknappen en gång. Texten "StArt" visas i Fält 4.

2. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. En blinkande lägesindikator ovanför LOG visar när registreringen börjar.

Så här avslutas registreringen:

1. Om lägesindikatorn inte visar på LOG, TRYCK på knappen [+] eller [-] tills lägesindikatorn visar direk på LOG.
2. TRYCK på centrumknappen en gång. Texten "StOP" visas i Fält 4.
3. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna avstängningen av registreringen.

4.2. LÄSA AV HÖJDMÄTARMINNET

Informationen i minnet omfattar totalt 6 displayer. Dessutom innehåller det upp till 20 höjdpunkter som sparats i minnet. Det går att rulla displayerna i två riktningar.

1. TRYCK på mittknappen en gång för att aktivera visningen av höjdmätarminnet.

Via displayen kan du aktivera eller stänga av loggboken. Om loggboken inte registrerar, visas texten "LOG Start" på displayen. Om loggboken registrerar, visas texten "LOG Stop" på displayen. TRYCK på och HÅLL NED mittknappen i två sekunder för att godkänna någon av displayerna "LOG Start" eller "LOG Stop" och avsluta.

2. TRYCK på någon av knapparna [-] eller [+] för att förflytta dig från ett minnesläge till ett annat och visa data som lagrats i minnet:
 - a) TRYCK på [-] en gång för att rulla mellan höjdpunkter som lagrats i minnet (max. 20 punkter). Displayen visar höjdpunkterna kronologiskt och visar den senaste först (t.ex. P18, P17, P16, etc.), den registrerade höjden samt datum och klockslag för registreringen.
 - b) TRYCK på [+] en gång för att visa sammanfattad information som lagrats i minnet under loggning. Informationen kan visas i följande ordning:

Display 1 visar startdatum och klockslag för loggbokens registrering. Displayen visar texten "LOG bEG".

Display 2 visar den högsta registrerade höjden under loggning samt klockslag och datum för registreringen.

Display 3 visar den lägsta registrerade höjden under loggning samt klockslag och datum för registreringen.

Display 4 visar startdatum och klockslag för historikinformationen. Historiken är den ackumulerade uppstigningen eller nedstigningen från varje registrerad logg. Denna kan användas för att spåra uppstigning eller nedstigning över en lång tidsperiod. Startdatum för historiken startar när historiken rensas.

Display 5 visar den högsta höjden som har uppnåtts över huvud taget under loggboksregistrering samt klockslag och datum för registreringen.

Display 6 visar den totala uppstigningen som ackumulerats sedan historiken rensades.

3. TRYCK på mittknappen en gång för att stänga av visningen av höjdmätarminnet.

OBS! Höjdmätarminnet kan lämnas när som helst genom att man trycker på mittknappen en gång för att återgå till huvudläget [LOG].

4.3. NOLLSTÄLLNING AV HÖJDMÄTARMINNET

Det finns två fönster i detta läge: ett används för radering av de höjdnivåer som lagrats i minnet och det andra för att radera höjdhistoriken i minnet.

Obs: När minnet nollställs är historikregistreringens nya startdatum samma som nollställningsdatumet.

4.3.1. Radering av Höjdnivåer

I LOG-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. Texten "Clr" visas i Fält 1 och "Pts" i Fält 2. Texten "nO" i Fält 3 börjar blinka.
2. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan yes och no.
3. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen när önskat värde visas för att acceptera valet och återgå till LOG-huvudläge.
4. TRYCK på centrumknappen för att acceptera valet och fortsätta till nästa meny Nollställning av Höjdnivåhistoriken. Alternativt TRYCKER du och HÅLLER NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till LOG-huvudläget.

4.3.2. Radering av Höjdnivåhistoriken

I LOG-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK på centrumknappen (en gång) tills texten "Clr" visas i Fält 1 och "HIS" i Fält 2. Texten "nO" i Fält 3 börjar blinka.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan yes och no.
4. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen när önskat värde visas för att acceptera valet och återgå till LOG-huvudläge.

Obs: Om inte någon knapp används under en minut i raderingsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

5. BAROMETERLÄGET

Barometerläget ger användaren följande:

- Visar: temperatur, trycket vid havsytan, absolut tryck, tid, indikator för barometrisk tendens.
- Intervall för atmosfäriskt tryck: från 300 till 1 100 hPa; från 8.90 till 32.40 inHg.
- Upplösning: 1 hPa (0.05 inHg).
- Temperaturintervall: från -20 till +60°C; från -5 till +140°F.
- Temperaturupplösning: 1°C; 1°F.
- Ett tryckförändringslarm utlöses när trycket sjunker 4 hPa / 0.12 inHg eller mer under en 3-timmars period.
- Låsfunktion för Höjdmätare-Barometer.

Så här visas Barometerläget:

Kontrollera lägesindikatorlisten. Om triangelpilen inte visar på BARO, tryck på knappen [+] eller [-] tills triangelpilen är omedelbart ovanför BARO på listen.

I fönstret visas följande information:

- Fält 1 visar aktuell temperatur.
- Fält 2 visar aktuellt tryck vid havsytans nivå.
- Fält 3 visar aktuell tid.
- Fält 4 visar aktuellt absolut atmosfärstryck.

5.1. INDIKATORN FÖR BAROMETRISK TENDENS

Indikatorn för barometrisk tendens, som finns i LCD-fönstret uppe till vänster, består av två linjer som bildar en riktningspil och avbildar de senaste 6 timmarna. Varje linje representerar ett 3-timmars intervall. Den högra linjen visar de tre senaste timmarna; den vänstra linjen visar de tre föregående timmarna.

Indikatorn för barometrisk tendens rör sig uppåt eller nedåt när tryckvärdet ändras med 2 hPa / 0.06 inHg eller mer under en mätintervall.

	Situationen 6–3 timmar sedan	Situationen de senaste 3 timmarna
	Sjunkit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Sjunker kraftigt (>2 hPa/3 tim)
	Sjunkit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Stabilt
	Sjunkit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Stiger kraftigt (>2 hPa/3 tim)
	Stabilt	Sjunker kraftigt (>2 hPa/3 tim)
	Stabilt	Stabilt
	Stabilt	Stiger kraftigt (>2 hPa/3 tim)
	Stigit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Stiger kraftigt (>2 hPa/3 tim)
	Stigit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Stabilt
	Stigit kraftigt (>2 hPa/3 tim)	Sjunker kraftigt (>2 hPa/3 tim)

5.2. INSTÄLLNING AV BAROMETERN

5.2.1. Inställning av Trycket vid Havsytan

I BARO-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. Texten "SEA" visas i Fält 1. Tryckvärdet i Fält 2 börjar blinka.
2. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att numeriskt bläddra uppåt eller nedåt tills det önskade värdet visas.
3. TRYCK på centrumknappen för att godkänna valet och gå vidare till nästa meny Inställning av Barometeralarm. Alternativt, TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder för att godkänna ändringarna och gå tillbaka till BARO-läget.

Varning: Trycket vid havsytans nivå och referenstrycket är beroende av varandra. En justering av det ena kommer automatiskt att justera det andra.

Obs: Om inte någon knapp används inom en minut i inställningsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

5.2.2. Inställning av Barometerlarm

I BARO-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder.
2. TRYCK på centrumknappen (en gång) tills texten "AL" visas i Fält 3. Texten "On" eller "OFF" i Fält 4 börjar blinka.
3. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan on och off.

Obs: Genom att acceptera "On"-inställningen kommer användaren att få meddelande när ett tryckfall på 4 hPa / 0.12 inHg eller mer har skett under en 3-timmars period. Escape203 aktiverar ett ljudlarm och en blinkande larmsymbol i LCD-fönstret under 20 sekunder. Barometeralarmet är påkopplat och alarmsymbolen visas endast när du använder Escape203 som Väderstation (inte som Höjdmätare).

4. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder när önskat värde visas för att godkänna de ändringar som är gjorda och återgå till BARO-läget.

Obs: Om inte någon knapp används inom en minut i inställningsläget, går Escape203 automatiskt ur inställningsläget och det visade värdet kommer att bli den gällande inställningen.

5.3. VÄDERSTATIONSFUNKTION

Escape203 kan användas antingen som Väderstation (barometerfunktion) eller Höjdmätare.

TRYCK på centrumknappen i BARO-läget två gånger och växla mellan ikonerna för att välja låsfunktion. En pipsignal hörs när du växlar mellan de båda lägena.



Sol- och molnikoner som delvis täcker varandra och visas ovanför texterna BARO och MEM visar att Escape203 fungerar som väderstation.



Ikonen som visar en dubbel bergstopp ovanför texterna ALTI och LOG visar att Escape203 fungerar som Höjdmätare.

När användaren har valt att använda enheten som väderstation, tolkar Escape203 alla tryckförändringar som väderberoende förändringar och de uppmätta ändringarna kommer därför endast att påverka det tryckvärde som visas i Barometerläget. Ändringarna påverkar inte höjdnivåvärdet så länge som väderstationen är aktiverad.

När Höjdmätarfunktionen är aktiverad tolkas alla tryckförändringar som ändringar av höjdnivån. När Höjdmätarfunktionen är aktiverad ändras inte det visade tryckvärdet vid havsytans nivå i Barometerläget, trots att det absoluta tryckvärdet ändras. Fabriksinställningen är att enheten används som höjdmätare. Du kan ändra inställningen när som helst på det sätt som beskrivs ovan.

6. BAROMETERNS MINNESLÄGE

Barometerns minnesläge ger användaren följande:

- Lagrar tryck- och temperaturdata (max/min) för de senaste 24 timmarna.
- Visar en sammanfattad historik över barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna.
- Visar individuell data för barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna med 30 minuters intervall för de senaste 3 timmarna och därefter med 3-timmars intervall.

Så här visas barometerns minnesläge:

Kontrollera lägesindikatorlisten. Om triangelpilen inte visar på MEM, TRYCK på knappen [+] eller [-] tills triangelpilen är omedelbart ovanför MEM på listen.

I fönstret visas följande information:

- Fält 1 visar den högsta temperaturen under de senaste 24 timmarna.
- Fält 2 visar det högsta absoluta atmosfärstrycket under de senaste 24 timmarna.
- Fält 3 visar den lägsta temperaturen under de senaste 24 timmarna.
- Fält 4 visar det lägsta absoluta atmosfärstrycket under de senaste 24 timmarna.

6.1. BLÄDDRING GENOM BAROMETERNS MINNESFÖNSTER

Barometerns minnesläge innehåller 18 fönster med information. För att läsa fönstren:

1. TRYCK på centrumknappen en gång.
2. Använd knappen [+] för att läsa den sammanfattade barometriska historik-informationen.
3. Använd knappen [-] för att se utvecklingen av barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna.

4. TRYCK på centrumknappen en gång när läsningen är klar för att avsluta och återgå till MEM-huvudläge.

Obs: Användaren kan när som helst avsluta läsningen och återgå till MEM-huvudläge genom att trycka på centrumknappen en gång.

6.1.1. Så här visas Sammanfattad Historikinformation

En bläddring genom fönstren med knappen [+] visar den lagrade informationen i följande ordningsföljd:

Fönster 1 visar historikinformationens startdatum och klockslag: HIS (= historik), BEG (= start), klockslag och datum.

Fönster 2 visar det högsta registrerade tryckvärdet efter senaste radering av historiken samt klockslag och datum/år för registreringen.

Fönster 3 visar det lägsta registrerade tryckvärdet efter senaste radering av historiken samt klockslag och datum/år för registreringen.

Fönster 4 visar det högsta registrerade temperaturvärdet efter senaste radering av historiken samt klockslag och datum/år för registreringen.

Fönster 5 visar det lägsta registrerade temperaturvärdet efter senaste radering av historiken samt klockslag och datum/år för registreringen.

6.1.2. Visning av Tryck- och Temperaturinformation

En bläddring genom dessa fönster visar utvecklingen av barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna. Det första fönstret börjar med information om den mest aktuella situationen och fortsätter mot den situation som registrerades för 24 timmar sedan.

Den information som visas i fönstren är temperatur, trycket vid havsytans nivå, den exakta tiden för mätningen och det absoluta tryckvärdet.

Du kan bläddra i barometertryck och temperatur under de senaste 24 timmarna med 30 minuters intervall för de senaste tre timmarna och med 3-timmars intervall för den övriga tiden.

Obs: I dessa minnesfönster finns en tidsbegränsning på 20 timmar vilket betyder att Escape203 går ur detta läge och återgår till TIME-läget.

6.2. RADERING AV BAROMETERMINNET

I MEM-läget:

1. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen i 2 sekunder. Texten "Clr" visas i Fält 1 och "HIS" i Fält 2. Texten "nO" i Fält 3 börjar blinka.
2. TRYCK antingen på knappen [+] eller [-] för att växla mellan yes och no.
3. TRYCK och HÅLL NED centrumknappen när önskat värde visas för att acceptera valet och återgå till MEM-huvudläge.

7. FÖRKORTNINGAR

bEG	-begin (börja)
CLR	-clear (rensa)
HIS	-history (historik)
PtS	-points (poäng)
REF	-reference altitude (referensaltitud)
RES	-resolution (upplösning)

8. COPYRIGHT OCH VARUMÄRKEN

Denna publikation och innehållet i den tillhör Suunto Oy och får endast användas av dess kunder för att inhämta kunskap och viktig information angående användningen av Escape203 Elektronisk Höjdmätare.

Innehållet i publikationen får inte användas eller spridas för andra ändamål och ej heller vidarebefordras, publiceras eller reproduceras utan skriftligt tillstånd från Suunto Oy. Med ensamrätt.

Även om vi har varit noggranna med att försäkra oss om att informationen i detta dokument är både omfattande och riktig, lämnar vi ingen garanti för riktigheten, vare sig uttryckligen eller underförstått.

9. CE ÖVERENSSTÄMMANDE

Escape203 Elektronisk Höjdmätare överensstämmer med EU:s EMC-direktiv 89/336/TEC.

10. ANSVARSBEGRÄNSNINGAR OCH ISO 9001 ÖVERENSSTÄMMANDE

Om denna produkt inte fungerar beroende på fel i material eller tillverkning kommer Suunto Oy, Suunto Europa och Suunto USA/Canada som enda alternativ att reparera eller ersätta produkten med nya eller reparerade delar kostnadsfritt inom två (2) år från inköpsdatum. Garantiåtagandet gäller endast den ursprungliga köparen och täcker endast sådana fel som beror på felaktigheter i material och tillverkning och som uppstår vid normal användning under garantitiden.

Garantiåtagandet gäller inte fel som uppstår på grund av olycka, felanvändning, underlåtenhet, felhantering, ändring eller modifiering av produkten, eller annat fel som beror på användning av produkten utanför dess angivna avsedda användningsområde eller annan orsak som inte täcks av detta garantiåtagande.

Endast dessa garantiåtaganden gäller.

Kunden kan utöva sin rätt till reparation under garantin genom att kontakta vår kundtjänst för att få tillstånd till reparation.

Suunto Oy, Suunto Europa och Suunto USA/Canada är under inga förhållanden ansvariga för indirekta skador eller följdskador som uppstår på grund av användningen av eller oförmåga att använda denna produkt. Suunto Oy, Suunto Europa och Suunto USA/Canada friskriver sig från allt ansvar gällande förlust eller

krav som ställs av tredje part som kan uppstå på grund av användningen av denna enhet.

Suuntos kvalitetssäkringssystem är certifierat av Det Norske Veritas och överensstämmer med ISO 9001 i alla SUUNTO Oys verksamheter (Kvalitetscertifikat nr. 96-HEL-AQ-220).

11. KASSERA ARMBANDSDATORN

Kassera armbandsdatoren på lämpligt sätt som elektronikskrot. Släng den inte i soporna. Ett alternativ är att lämna armbandsdatoren hos närmaste Suunto-återförsäljare.



KUNDSERVICE, KONTAKTER

Global Help Desk Tel. +358 2 284 11 60
Suunto USA Tel. +1 (800) 543-9124
Canada Tel. +1 (800) 776-7770
Suuntos webbplats www.suunto.com

COPYRIGHT

Denna publikation och dess innehåll tillhör Suunto Oy.

Suunto, Wristop Computer, Suunto Escape203 och deras logotyper är registrerade eller oregistrerade varumärken som tillhör Suunto Oy. Med ensamrätt.

Även om vi har gjort allt vad vi har kunnat för att informationen i denna dokumentation ska vara såväl uttömmande som korrekt ges inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, för detta. Innehållet kan ändras när som helst utan föregående varning.

www.suunto.com

© Suunto Oy 7/2001, 2/2007