

# Rehabmodul AB Snabbguide

Pretorian  
TECHNOLOGIES LTD.

n-ABLER

# Joystick

©: Rehabmodul AB, 10/2015

Astrakängatan 151 • 165 52 Hässelby • Tel: 08-583 588 90 • [www.rehabmodul.se](http://www.rehabmodul.se)

Brukarstöd: [support@rehabmodul.se](mailto:support@rehabmodul.se)

## Produktfakta

- Symmetrisk design gör den användbar för såväl höger- som vänsterhänta, utan att vinkla handleden på ett uttröttande sätt.
- Ergonomiskt och robust utformad med stor bas (stabil på bordet).
- Försedd med färgkodade knappar för vänster-/höger-klick, dubbel-klick och drag-hållfunktion. Dubbel-klick görs automatiskt med ett klick.
- Valbar auditiv feedback vid användning av klicktangenterna.
- Knapp för att låsa pekaren till horisontell eller vertikal rörelseriktning. Knappen har även rullningsfunktion, som motsvarar rullmusens funktion för att scrolla.
- Justerbar pekarhastighet i 4 lägen, relativt datorns grundinställning.
- Ansluts till datorn enligt "plug and play" - inga extra drivrutiner behövs.
- Kan anslutas som PS/2 eller USB mus (även till Mac). Joysticken känner automatiskt av anslutningssättet.
- CE certifierad enligt direktiven 73/23/EEC och 89/336/EEC.
- Anslutningar för externa vänster-/höger-klickmanöverkontakter. Diam. 3,5 mm phonouttag, mono.
- Anslutningarna för manöverkontakter kan anpassas för valfri funktion.
- Mått: 228 x 135 x 70 (45) mm.  
Vikt: C:a 1,3 kg.
- Strömförsörjs av ansluten dator.
- Klickknappar: Diameter 17 mm.  
Joystick: Längd 50 mm.

## Leverans

n-ABLER levereras i kartonglåda. Det ska ingå: 1 st n-ABLER enhet, USB till PS/2 adapter samt Snabbguide. 2 års garanti gäller enligt HI-avtalet. Var uppförd på förteckningen BRA hjälpmedel.

## Kompatibilitet

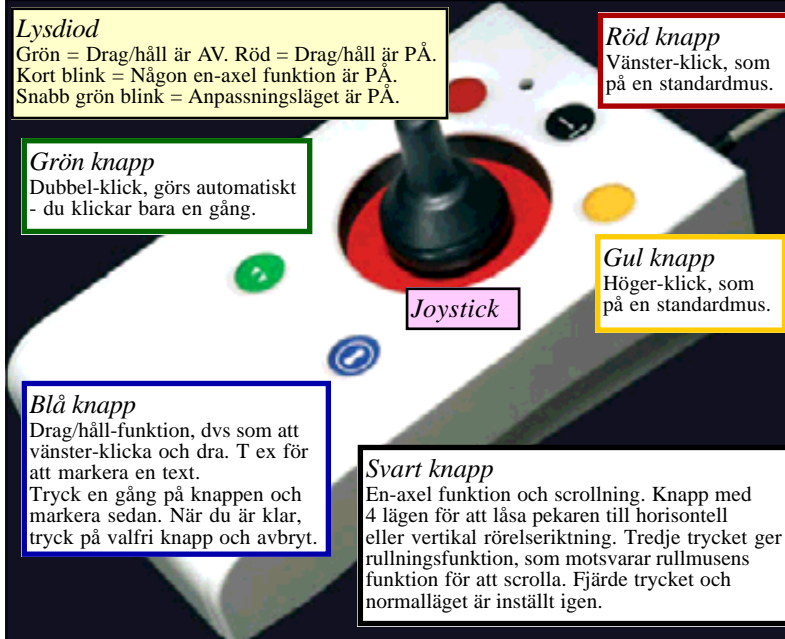
n-ABLER kan användas med PS/2 och USB kompatibla datorer. Detta innebär de flesta PC med Windows och Apple Macintosh datorer. PS/2 används i PC. USB (rektangulär kontakt) i nya PC samt Mac.

## Installation

- *Stäng av datorn helt*, före anslutning av n-ABLER.
- Välj anslutningssätt - PS/2 eller USB. Använd adaptorn vid anslutning till PS/2 uttaget.
- När datorn sätts på igen, kommer n-ABLER automatiskt att anpassa sig till antingen PS/2 eller USB.
- Så fort datorn är uppstartad, kan n-ABLER användas. Det finns inga extra drivrutiner som ska laddas in. Datorns egna drivrutiner används.
- Tryck på joysticken för att kontrollera att pekaren rör sig på skärmen.
- Kontakta Rehabmodul vid problem. Du kan även gå in på Pretorian's hemsida: [www.pretorianuk.com](http://www.pretorianuk.com) Välj "technical information" och sedan "Application Notes". Välj nu "Frequently Asked Questions".
- n-ABLER har inga delar som kan repareras av användaren. Vid fel kontakta Rehabmodul AB.

## Placering vid datorn

- Se till att arbetsytan är stor nog och placera n-ABLER vid tangentbordet.
- Placera inte n-ABLER för nära eller för långt bort från kroppen. Arbeta helst med att hålla handleden rak.
- Knapparna är mycket lätttryckta. Du behöver inte trycka hårt.
- Sök en bekväm arbetsställning som avlastar axlar, arm och handled.
- Ställ in lämplig pekarhastighet.
- Sätt inte för länge vid datorn. Gör pauser.



## Komma igång

Orientera dig först om knappars lägen och funktioner på bilden ovan.

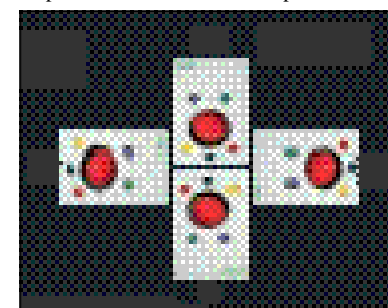


- Justerbar pekarhastighet i 4 lägen, relativt datorns grundinställning. Tryck på knappen (sitter ovanför kabeln). Varje tryckning sänker hastigheten ett steg tills du är tillbaka till början vid fjärde trycket

## Personlig anpassning

Anpassning görs i 5 steg, enligt nedan:

- 1 Innan du börjar använda n-ABLER, placera den i önskad arbetsposition.



- 2 Sätt n-ABLER i anpassningsläge genom att trycka in pekarhastighetsknappen under c:a 3 sekunder. När du släpper knappen hörs en flertonssignal. Lysdioden ska även blinka.

- 3 För joysticken i den pekarriktning som är upp för dig. Ingen pekarrörelse syns innan en ljudsignal avgetts. Prova sedan åt olika håll.

- 4 Om du vill ha ljudsignaler ska du trycka på röd knapp. Om du inte vill ha ljudsignal, tryck på gul knapp. Ljudsignal avges som kvittens.

- 5 Om du vill att röd knapp ska vara vänster-klick, så tryck på den nu. Om du vill att gul knapp ska vara vänster-klick, tryck på den istället.

En flertonssignal avges nu, som anger att du lämnat anpassningsläget. Din anpassning sparas i n-ABLERS minne och återinläddas varje gång datorn startas. Om du gör fel etc - gör om genom att börja på 1 igen.

## Anpassning - externa manöverkontakter

Vid leveransen är vänster manöverkontaktuttag förprogrammerad med funktionen vänster-klick resp. högra uttag med höger-klick. Anpassning görs i 3 steg, enligt nedan:

- 1 Sätt n-ABLER i *anpassningsläge-externa kontakter* genom att trycka in pekarhastighetsknappen samtidigt med röd knapp under c:a 3 sekunder. När du släpper knapparna hörs en flertonssignal. Lysdioden ska blinka.

- 2 Välj funktionsknapp för vänster manöverkontaktuttag. Om den externa manöverkontakten t ex ska ha funktionen *dubbel-klick* väljs grön knapp. Tryck på den gröna knappen en gång. Ljudsignal avges som kvittens.

- 3 Välj funktionsknapp för höger manöverkontaktuttag. Om den externa manöverkontakten t ex ska ha funktionen *drag-håll* väljs blå knapp. Tryck på blå knapp en gång. En flertonssignal hörs som kvittens och anpassningsläget lämnas.

Din anpassning sparas i n-ABLERS minne och återinläddas varje gång datorn startas.

Du kan lämna anpassningsläget i förtid genom att trycka in pekarhastighetsknappen tills en flertonssignal hörs och lysdioden lyser grönt med fast sken. *Eventuella gjorda anpassningar sparas inte vid avslutning i förtid.* Om du gör fel etc - gör om genom att börja på 1 igen.