

## n-ABLER PRO Trackball



### Produktbeskrivning

n-ABLER Pro Trackball är särskilt utformad för datoranvändare med begränsad handkontroll, motoriska svårigheter, dålig hand-öga-koordination, begränsad fingerfärdighet, ofrivilliga muskelspasmer och hand eller handled darrningar.

n-ABLER Pro är en datormusemulator, men kräver endast minimal handrörelse, minskar trötthet i handled och armbåge. Den symmetriska designen gör att användare kan arbeta med båda händerna utan att vinkla handleden, och enheten kan även konfigureras för vänsterhänt användning. Det stora integrerade handledsstödet minskar belastning och spänning.

n-ABLER är lämplig för alla åldersgrupper med motoriska svårigheter och för dem som arbetar långa perioder vid datorn. Anti-darrningsfunktionen är ovärderlig för alla som lider av skakningar eller ofrivilliga muskelryckningar och för äldre personer med rörelsenedsättning

### Egenskaper

- Robust konstruktion och ergonomisk design med låg profil för bra handledsstöd.
- Stor bottenplatta för maximal stabilitet.
- Position på vänster- högerklick kan bytas
- Anti-darrningsknapp (med tre inställningar för att kompensera mot darrningar/skakningar) för ökad markörkontroll\*
- Panoreringknapp för att underlätta navigation inom ett dokument
- Färgkodade och nedsänkta knappar för vänster-, höger-, drag-, dubbelklick.
- Uttag för anslutning av externa knappar.
- Ljud och visuella varningar indikerar val eller byte av funktion
- Muspekaren styrs lätt och exakt med liten kraft
- Fyra inställbara hastigheter för markörförflyttning.
- Ansluts med kabel till USB eller PS/2 ingång.
- Vikt 0,75 kg
- Plug-and-play (inga drivrutiner krävs vid installation)
- PC och MAC kompatibel

\* Den här funktionen kan endast användas med USB-protokollet, n-ABLER PRO använder funktioner som inte kan utvinnas i PS2-protokollet.

## Kompatibilitet

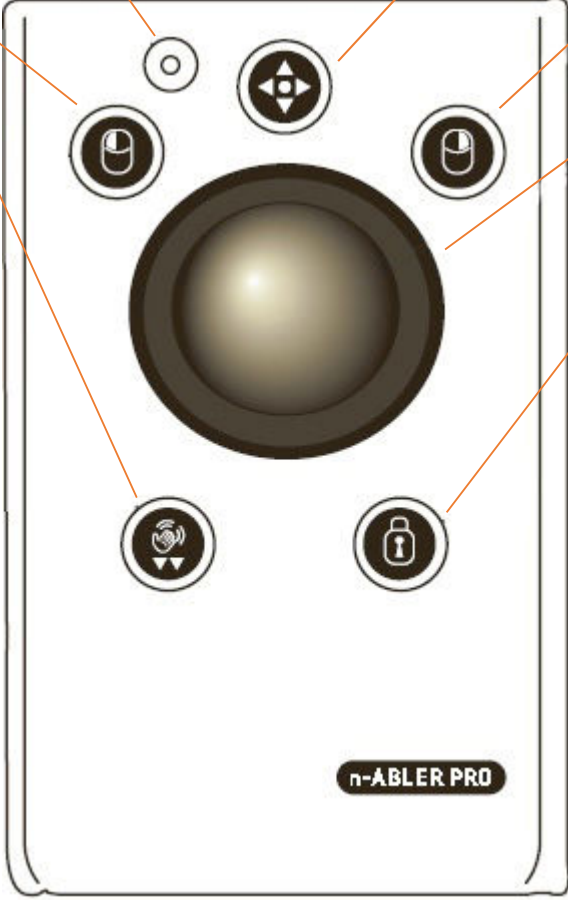
Din n-ABLER PRO stödjer PS / 2 och USB-kompatibla datorer. Detta inkluderar de flesta persondatorer (PC) och Apple Macintosh-datorer. PS / 2 uttag är cirkulära med 6 stift, medan USB-anslutningar är rektangulära med 4 stift.

## Installation

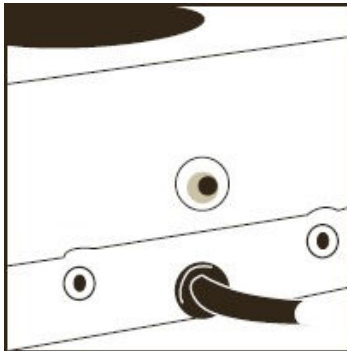
Se till att datorn är helt avstängd och inte bara i viloläge. Leta reda på det aktuella PS2 eller USB-uttaget på datorn och anslut din n-ABLER PRO (om du använder PS2 uttag på datorn behöver du den medföljande USB-PS2-adaptorn). Slå på datorn och n-ABLER Trackball konfigureras automatiskt till PS2 eller USB-drift och är klar att användas när datorn startas. Inga drivrutiner krävs.

## Kom i gång

Se bild nedan för en beskrivning av knapparna och funktionerna i din n-ABLER PRO.

<p>Vänsterklick-knappen - utför exakt samma som ett vänsterklick med mus.</p>	<p>LED-lampan används för att visa vilka funktioner som är aktiverade: Grön: Drag-lås av Röd: Drag-lås på Orange: Anti darrning på Grön blinkande: Se inlärningsläge Röd blinkande: se inlärningsläge B</p>	<p>Panoreringsknappen används för enkel förflyttning i dokument. Tryck en gång för att aktivera. Tryck en gång till för att stänga av funktionen.</p>
<p>Dubbelklick och anti-darrningsknapp. Tryck på knappen för att aktivera dubbelklick.</p> <p>Om du har valt att ha summern på avger apparaten två ljudsignaler för att ange att dubbelklick har skett.</p> <p>För att aktivera Anti-darrning, tryck och håll knappen. Lysdioden visar orange och enheten avger en ljudsignal för att indikera att anti-darrningsläget ställs in på den lägsta graden av kompensation. Det finns tre kompensationsgrader att växla mellan. Växla till nästa genom att trycka på och håll nere knappen. Efter den tredje graden kan anti-darrningsläget stängas av genom att knappen trycks och hålls nere ytterligare en gång. LED-lampan släcks och ett drillande ljud hörs.</p>		<p>Högerklick-knappen – utför samma som ett högerklick med mus.</p> <p>Styrkulan – rulla kulan i den riktning som du önskar att muspekaren ska flyttas.</p> <p>Drag-låsknappen. När du drar ett objekt på skärmen kan det vara svårt att flytta muspekaren och samtidigt hålla vänster knapp nedtryckt. Med Drag-låsknappen blir det enkelt att utföra denna funktion. Tryck på knappen och dra objektet, tryck sedan på valfri knapp när du är klar.</p> <p>Om summern är påslagen så hörs två stigande pip och LED-lampan blir röd för att indikera att Drag-låsfunktionen är på och två fallande pip för att indikera att funktionen är avaktiverad.</p>

## Hastighetsinställning



Denna knapp gör så att pekarhastigheten kan ändras för att passa dina personliga önskemål. Tryck på knappen för att minska hastigheten. Det finns fyra hastighetsinställningar att välja mellan. När du når den lägsta hastigheten trycker på knappen igen för att återgå till den snabbaste hastigheten.

Om summern är på hörs en ljudsignal för att indikerar den lägsta pekarhastigheten och upp till som mest 4 ljudsignaler för att indikera den högsta pekarhastigheten.

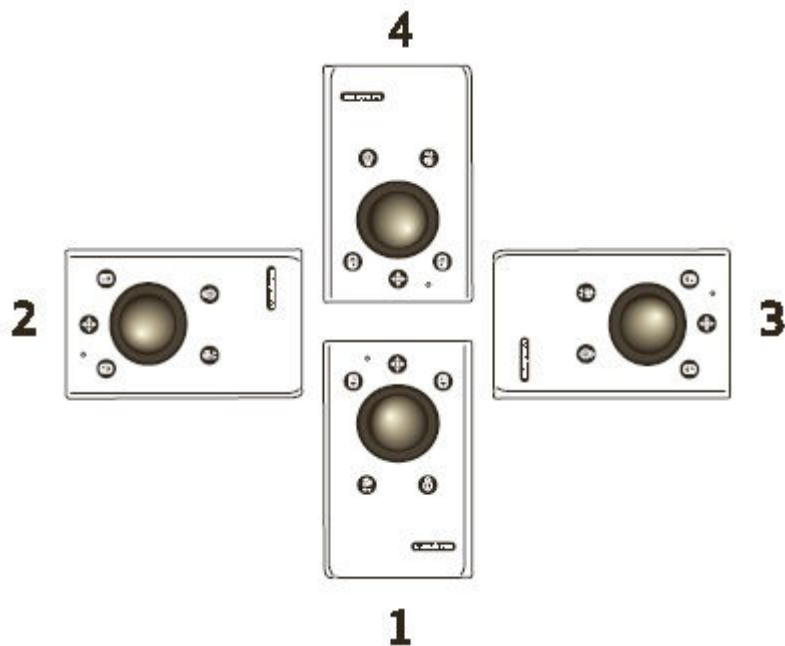
## Inlärningsläge

**Steg 1:** Positionera din n-ABLER PRO. i avsett driftläge (1,2,3 eller 4 som bilden visar).

**Steg 2:** Aktivera inlärningsläge genom att hålla knappen för hastighetsinställning nedtryckt tills ett drillande ljud hörs. LED-lampan blinkar grönt.

**Steg 3:** Bekräfta vilket håll som är upp genom flytta styrkulan i den riktning du vill att muspekaren ska flyttas upp.

**Steg 4:** Aktivera eller stäng av summern. Om du vill aktivera summern, tryck på vänsterklick-knappen en gång. Tryck på högerklick-knappen en gång för att stänga av summern. Summern ger en ljudsignal när du slår på/av olika funktioner. Standardinställningen är "på".



**Steg 5:** Välj knapp för vänsterklick. Om du vill att vänsterklick-knappen ska utföra vänsterklick, tryck på den. Annars trycker du på högerklick-knappen.

Ett drillande ljud hörs som indikerar att du lämnat inlärningsläget. Dina inställningar sparas och laddas automatiskt när datorn startas.

Om du snabbt vill lämna inlärningsläget utan att spara kan du att hålla knappen för hastighetsinställning nedtryckt tills ett drillande ljud hörs. LED-lampan slutar blinka och lyser med ett fast grönt sken.

## Inlärningsläge B - Programmera uttagen på n-Abler PRO

Det finns två uttag på baksidan av enheten. Dessa är till för att ansluta externa kontakter/knappar. Uttagen ersätter inte knapparna på n-Abler PRO utan kan användas simultant.

Som standard utför uttaget intill vänsterklick-knapp samma funktion som vänster musknapp och uttaget intill högerklick-knapp samma funktion som höger musknapp.

Uttagen kan omprogrammeras när som helst så att du kan komma åt någon av de andra knapparna, inklusive knappen för hastighetsinställning. Gör så här för att omprogrammera uttagen:

**Steg 1:** Aktivera inlärningsläge B genom att hålla knappen för hastighetsinställning nedtryckt samtidigt som du håller vänsterklick-knappen nedtryckt tills ett drillande ljud hörs. LED-lampan blinkar rött.

**Steg 2:** Tryck på knappen du vill att det vänstra uttaget ska motsvara. Till exempel om du vill att vänster uttag ska fungera som dubbelklick, tryck på dubbelklick / anti-darrningsknappen en gång.

Din n-Abler PRO avger en ljudsignal för att bekräfta ditt val.

**Steg 3:** Tryck på knappen du vill att det högra uttaget ska motsvara. Till exempel om du vill att höger uttag ska fungera som hastighetsinställning, tryck på knappen för hastighetsinställning på enhetens baksida en gång.

Din n-Abler PRO avger ett drillande ljud för att bekräfta ditt val och för att tala om att du lämnar Inlärningsläge B. Dina inställningar sparas och laddas automatiskt när datorn startas.

Om du snabbt vill lämna inlärningsläge B utan att spara inställningar kan du att hålla knappen för hastighetsinställning nedtryckt tills ett drillande ljud hörs. LED-lampan slutar blinka och lyser med ett fast grönt sken.

## Underhåll och skötsel

Din n-Abler PRO har inga delar som du behöver underhålla och sköta. Om reparation är nödvändig ska enheten returneras till Pretorian Technologies eller till en auktoriserad återförsäljare.

## Garantier

Din n-Abler PRO garanteras mot tillverknings- och komponentfel.

Obehörig reparation eller ändring/konfiguration, mekanisk påverkan, kontakt med vätska eller anslutning till inkompatibel utrustning innebär att garantin upphör att gälla.



Unit 37 Corringham Road Industrial Estate  
Gainsborough Lincolnshire DN21 1QB UK  
Tel +44 (0) 1427 678990 Fax +44 (0) 1427 678992

SimplyWorks® är ett registrerat varumärke  
tillhörande Pretorian Technologies Ltd



**Frölunda Data Försäljnings AB**  
Tel: 031-497830 info@frolundadata.se  
www.frolundadata.se