

MegaBee™

Elektronisk ögonpekningsram

Manual

Introduktion

MegaBee ögonpekningsram har utformats för att erbjuda snabb och enkel kommunikation mellan en användare (talaren) som har problem med att uttrycka sig i tal eller skrift och en omsorgsperson, vän, läkare och dylikt (lyssnaren).

Bokstäverna väljs av användaren genom att peka med ögonen. Den som lyssnar skriver in bokstäverna som bildar ord och visas på en liten skärm.

Denna handbok består av två delar: Grundläggande och Avancerade funktioner. Du behöver bara lära dig de grundläggande funktionerna för att kommunicera med hjälp av MegaBee. De avancerade funktionerna innebär att du kan läsa igenom texten, justera skärmen och ansluta MegaBee till en dator.

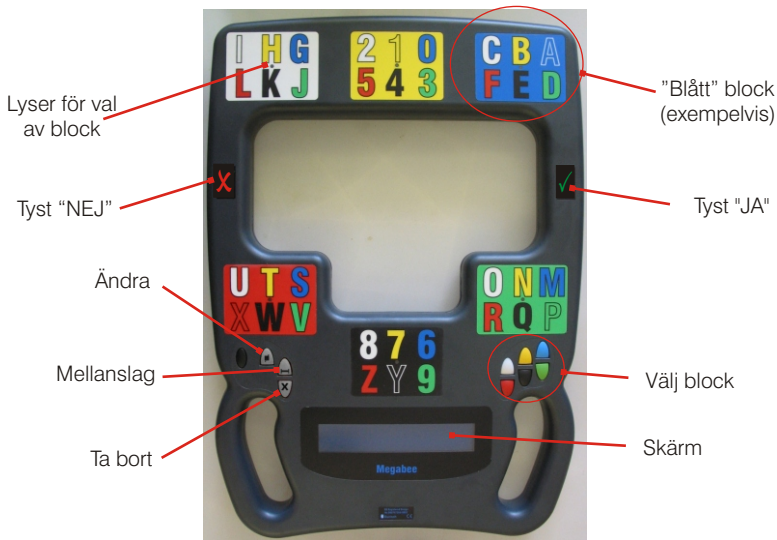
Använda MegaBee

Lyssnaren håller MegaBee med bägge händerna och de färgade knapparna mot sig. Hon/han ser på talaren genom öppningen i mitten av enheten. På så vis kan lyssnaren lätt följa talarens ögonrörelser. Lyssnaren bör ha tummarna bekvämt placerade över knapparna.

Sätt på enheten med den svarta ovala knappen på vänster sida. Alla lamporna blinkar till en gång och texten "MegaBee" visas på displayen. Denna text försvinner efter två sekunder.



Display



För att välja en bokstav krävs att lyssnaren och talaren gör saker i en viss ordning när de ser varandra genom tavlan. Processen ser ut så här:

- 1) talaren: Ser på bokstaven eller siffran och blinkar
- 2) lyssnaren: Bekräftar valet genom att säga färgen på blocket
- 3) lyssnaren: Trycker på motsvarande knapp i blocket (som lyser)
- 4) talaren: Ser på blocket som har samma färg som bokstaven du önskar
- 5) lyssnaren: Trycker på motsvarande knapp i blocket
- 6) Bokstaven visas på skärmen

Steg 2 kan utelämnas när kommunikationen har blivit inarbetad. Om blinkningen upplevs som svår är ett alternativ att talaren ser uppåt eller tittar på på symbolen JA.

Ett exempel

Om ordet "bad" skall stavas ser processen ut så här:

Talaren

Ser på bokstaven "B" och blinkar.

"B" är gul, så se på det gula blocket och blinka.

"B" visas på displayen.

Se på bokstaven "A" och blinka.

"A" är blå, så se på det blå blocket och blinka.

"A" visas på displayen.

Se på bokstaven "D" och blinka.

"D" är grön, så se på det gröna blocket och blinka.

"D" visas på displayen.

Lyssnaren

("B" är den gula bokstaven i det blå blocket)

Säg "blå" och tryck på den blå knappen.
Det blå blocket lyser.

Tryck på den gula knappen.

("A" är den blå bokstaven i det blå blocket)

Säg "blå" och tryck på den blå knappen.
Det blå blocket lyser.

Tryck på den blå knappen.

("D" är den gröna bokstaven i det blå blocket)

Säg "blå" och tryck på den blå knappen.
Det blå blocket lyser

Tryck på den gröna knappen.

Ordet "BAD" visas nu i displayen på bägge sidor.

Förkortningar/Short Cuts

När du blivit mer erfaren och van vid att välja bokstäver kan du använda en förkortningsfunktion för att snabba upp kommunikationen. Förkortningar lagras som en bokstav följd av en siffra. Ett antal standardförkortningar medföljer MegaBee. Du kan lätt ändra dessa efter dina egna behov eller lägga till nya (se Avancerade funktioner).

Exempel på förkortningar är:

D7 = DRICK

C5 = KAN DU GE MIG

Fel, Mellanslag och Ta bort

För att kommunicera med annat än bokstäver behövs ytterligare tre metoder.



Ändra

Om lyssnaren väljer fel startblock kan talaren se direkt på blocket och blinka två gånger. Det betyder att det valda blocket är fel och lyssnaren måste trycka på knappen "Ändra" för att återgå och kunna göra om det ursprungliga valet.

Mellanslag

För att infoga ett mellanslag ser talaren direkt på lyssnaren och blinkar en gång. Lyssnaren trycker på knappen mellanslag och ett mellanrum läggs in i texten.

Ta bort bokstäver (eller förkortningar)

För att ta bort ett tecken eller en förkortning tittar talaren direkt på lyssnaren och sluter ögonen en längre period (ca. en halv sekund). Lyssnaren trycker på knappen "Ta bort" och den senaste bokstaven eller förkortningen försvinner från skärmen.

Ta bort hela samtalet

För att ta bort ett helt meddelande från skärmen (och minnet) stänger du av MegaBee och startar den igen.

Svagt batteri - Varning och laddning

Du bör ladda MegaBee varje natt med den medföljande batteriladdaren. (använd INTE någon annan laddare!).

Sätt i sladden i vägguttaget och anslut laddaren till MegaBee med den lilla runda pluggen. Ett blinkande grönt ljus i det "röda" blocket indikerar att den laddar. När det gröna ljuset lyser konstant är MegaBee fulladdad.



En varning visas på skärmen när batteriet är på väg att bli urladdat. (markören förvandlas till en vit ruta). MegaBee kan användas medan den laddas.

Energispar funktioner

För att spara ström stänger MegaBee automatisk av vissa funktioner om de inte används.

Etter 30 sekunder utan aktivitet stängs bakgrundbelysningen av. Skärmen dimmas men texten ligger kvar. Bakgrundsbelysningen slås automatiskt på igen när du trycker på någon av knapparna.

Efter en period utan aktivitet stängs hela enheten av. Du kan själv bestämma hur lång timeout-tiden skall vara - se Avancerade funktioner. Tryck PÅ för att starta MegaBee igen.

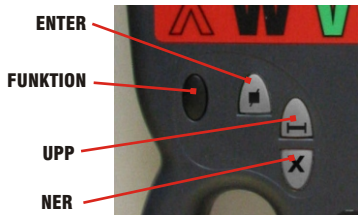
Andre funktioner och anslutning till dator

Lyssnaren har funktioner till förfogande som kan förenkla och utöka möjligheterna med MegaBee. Du når dessa funktioner genom att trycka på den svarta knappen "Funktioner". Ett antal valmöjligheter visas på displayen. Gör på följande sätt för att nå och använda funktionerna:

- i) Tryck Funktion (svart) för att gå in i Funktionsmenyn.
- ii) Tryck Upp/Ner för att bläddra mellan valen.
- iii) Tryck Enter för att välja.

Nästa steg:

- iv) Tryck Upp/Ner för att bläddra igenom inställningarna.
- v) Tryck Enter för att välja en inställning.



För alla funktioner som gäller anslutning mot dator, se Hjälpfilen på CD-skivan som medföljer MegaBee.

Kontrast

Ändrar LCD displayens kontrast.

Bakgrundsbelysning

Slår av/på bakgrundsbelysning. Det kan vara en fördel att stänga av bakgrundsbelysningen under dagtid eller när du befinner dig på upplysta platser.

Bluetooth

Via Bluetooth kan MegaBee kommunicera med en dator. Om du inte använder Bluetooth-funktionerna sparar du batteri genom att stänga av dem. (Se hjälpfilen på CD-skivan)

Bläddra

Detta ger möjlighet att läsa vad som skrivs under en dialog genom att bläddra mellan skärmbilderna. Du kan inte lägga till bokstäver när blädringsläget är aktivt.

Överföra

Innebär att du kan skicka texten till en dator. BlueTooth måste vara aktiverat både på MegaBee och datorn för att detta skall fungera (Se hjälpfilen på CD-skivan).

Läge

Här väljer du text eller bildläge. (Se "Använd bilder" filen på CD-skivan).

Ordlista

När denna funktion är aktiv kan ett användardefinierat ordförråd läsas in till MegaBees minne. (Se hjälpfilen på CD-skivan).

Timeout

Detta är den tid MegaBee kan vara inaktiv innan den stängs av. Vid frekvent kommunikation rekommenderar vi 1 eller 2 minuter med tanke på att det sparar batteri. Vid datakommunikation föreslår vi 5 minuter. Maximal timeout är 15 minuter.

Stäng av

Stänger av MegaBee.

*All dokumentation och programvara kan hämtas från
www.megabee.net*



MegaBee är ett Registered Trademark of
E2L Limited.

Specifikationerna kan komma att ändras.
©E2L Products Limited 2007-2013

Tillverkad inom EU

EU Registered Design
No 00074766-0001

