

Eye-Pal®ROL

Portabel Skann och Läsmaskin



Freedom Scientific, Inc.
2016-03-25

Innehållsförteckning

Grattis till ditt val av Eye-Pal® ROL.....	4
Läsning.....	4
Högtalare.....	4
Knappar och uttag.....	5
Skannknappen.....	5
Funktionsknapp.....	5
Höger Rullknapp.....	6
Volymratt.....	6
Hemknappen.....	6
Navigeringsknappar.....	6
Vänster Rullknapp.....	6
Back knappen.....	6
Hörlursuttag.....	7
Av/på knapp.....	7
DC anslutning.....	8
USB portar.....	8
Ladda Batteri.....	8
Batteribyte.....	8
Huvudmenyalternativ.....	9
Skanna och Läs.....	9
Positionera ett dokument.....	9
Skanna och läsa trycksaker.....	9
Skanning och läsning utan en punktdisplay.....	9
Läslägen.....	10
Röstinställningar.....	10
Läshastighet.....	10
Talsyntes Röst /Språk.....	10
Navigera i text.....	11

Generella inställningar.....	11
Tabeller och Kalkylblad	11
Läsa på stora föremål.....	11
Läsa på små föremål.....	12
Huvudmeny	12
Spara Dokument	12
Spara ett enkelsidigt dokument	12
Öppna ett dokument eller bok	13
Konvertera till text eller MP3.....	13
Radera ett dokument.....	14
Kalender / Påminnelser	14
Klocka / väckarklocka	16
Inställningar	17
Hjälp	18
Säkerhet och underhåll	18
Felsökning	19
Ström / batteri / anslutningar	19
Skanna och Läs Application	20
Växla till / från tabeller läsläge.....	20
Felsökning: Kalenderapplikationen.....	21
Använd Punktdisplay till ROL	21
Punktdisplayer och knappfunktioner	22
FOCUS Blue 14.....	22
ALVA BC640	23
Braille Edge 40	24
SuperVario 40.....	25
Brilliant 40.....	26
Teknisk Data	27

Grattis till ditt val av Eye-Pal® ROL.

Eye-Pal ROL (nedan kallad ROL) är en bärbar enhet utformad för att hjälpa personer som är blinda att skanna och läsa tryckta material. ROL kan kopplas till ett urval av olika punktdisplayer. En modern design med enkla kontroller, en 10-tums inbyggd skärm, inbyggda högtalare, ett uppladdningsbart utbytbart batteri. ROL kan även användas som Väckarklocka och kalender med mötespåminnelser

ROL har två 5-megapixel kameror som arbetar samtidigt för att ta en ögonblicksbild av ett dokument som placerats liggande framför enheten. (Största material är A4 eller Letter). Bilden tolkas snabbt och presenteras på skärmen samtidigt som talsyntesen läser.

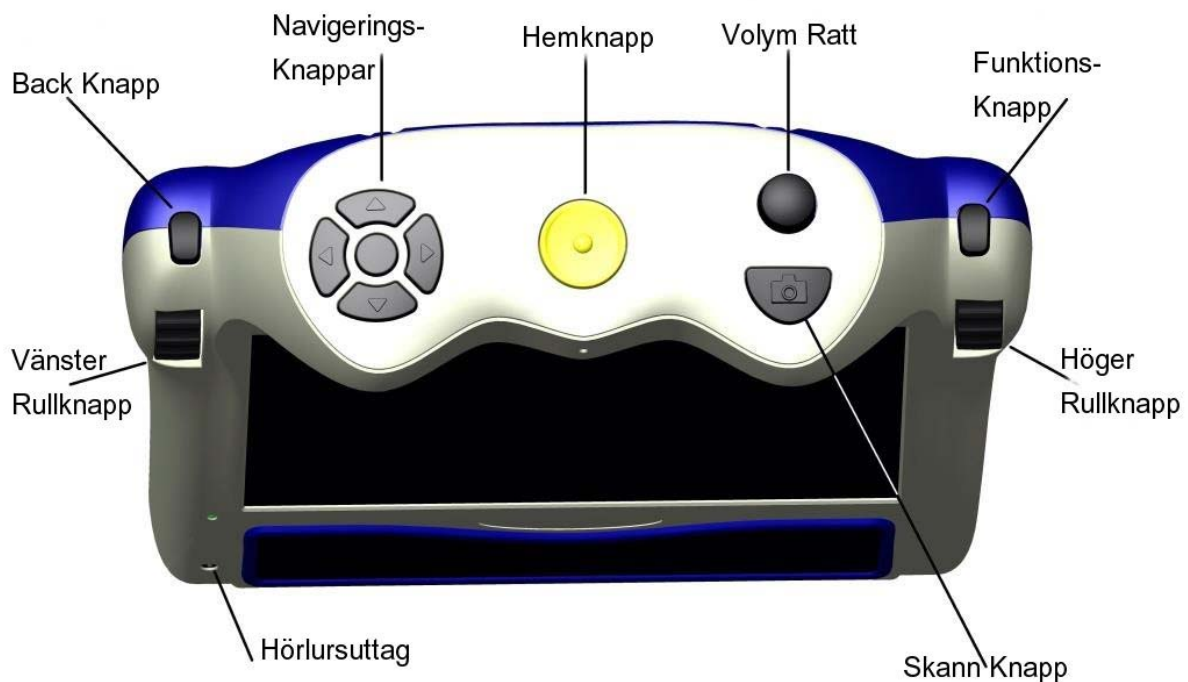
Läsning

ROL har två 5-megapixel kameror som arbetar samtidigt för att ta en ögonblicksbild av ditt material. Placera dokumentet liggande framför ROL, objekt upp till A4 kan skannas

Högtalare

Allt material med tryckt text placerad framför ROL kan läsas högt med inbyggda högtalare. Alternativt kan hörlurar eller en punktdisplay anslutas, eller Läsningssläp för dem som föredrar att läsa tyst.

Knappar och uttag



Skannknappen

Halvrund knapp placerad i vänster framkant framför volymratten.

Tryck på knappen för att skanna in ny text, ett kameraklick hörs, några sekunder senare börjar texten läsas upp.

Om ROL är placerad nära ett fönster med stark sol, kan bilden bli för ljus. Släck kamerans belysning genom att trycka Navigeringsknapp Pil ner, du ska höra "Belysning av". Tryck samma knapp för att koppla på belysning igen.

Funktionsknapp

Placerad på högra "skuldran" på enheten strax ovanför höger Rullknapp. Tryck på knappen för att välja menyval. I uppläsning fungerar knappen som Paus / Startknapp.

Höger Rullknapp

Placerad på högra "skuldran". Rulla upp eller ner för att bläddra mellan menyvalen. I läsläge byter knappen rad upp eller ner.

Volymratt

Placerad i övre högra hörnet. Vrid ratten medurs för att öka volymen, och moturs för att minska.

Hemknappen

En stor rund tryckknapp placerad i mitten på enhetens ovansida.

Tryck på knappen för att komma till huvudmenyn.

Navigeringsknappar

Fem navigeringsknappar är placerade till vänster på panelen, fyra pilknappar och en mittknapp. Funktionerna varierar beroende på vilken applikation som är aktiv.

Vänster Rullknapp

Placerad på vänstra "skuldran" strax under Backknappen.

Rulla upp eller ner för att öka eller minska textstorleken på bildskärmen. I inställningsmenyn kan funktionen ändras till att kontrollera läshastigheten på talet.

Back knappen

Placerad på vänster "skuldra" strax över Vänster Rullknapp.

Används till att backa ur undermenyer, avbryta felaktiga val.

Hörlursuttag

Placerad på framsidans nedre vänstra hörn. 3.5mm kontakt för anslutning av hörlurar eller externa högtalare.



Av/på knapp

Placerad på enhetens vänstra sida strax ovanför anslutningen till laddaren. Håll in knappen för att starta enheten, ett pipande indikerar att systemet startas upp, tar ca 90 sekunder. Enheten är klar när du hör meddelandet "Huvudmeny, Skanna och läs".

En LED indikering över knappen lyser Grön när enheten är på, blinkar grönt i sovläge och är släckt när enheten är avstängd.

LED lyser Röd när enheten är avstängs med laddare ansluten, och Orange när enheten är på med laddare ansluten.

Vid batteridrift kommer enheten gå ner i viloläge efter vald tid (Grundinställning 5 minuter), några korta pipsignaler markerar att enheten går till sovläge och Grön LED börjar blinka. Tryck på Av/på knappen för att väcka enheten, tar ca 15 sekunder, ett pipande indikerar att systemet startas upp igen.

Om du är osäker var du var när enheten somnade, tryck på hemknappen för att komma till huvudmenyn. Du får då även veta hur mycket batteri som finns kvar, 100% indikerar att enheten är fulladdad, vilket räcker till ca 4 timmars användning. Om enheten indikerar 15% eller mindre, är det dags att ansluta laddaren.

DC anslutning

Placerad längst ner på enhetens vänstra sida.

Not. Använd endast medföljande laddare.

USB portar

Placerade på enhetens vänstra sida strax ovanför Av /På knappen. Används för anslutning av punktdisplay och hämta in externa filer till enheten.

Ladda Batteri

Innan ROL används för första gången, anslut den medföljande laddaren till DC uttaget på enhetens vänstra sida. Att ladda enheten tar ca 4 timmar.

Batteribyte

När batteriet slutar fungera, kontakta återförsäljaren för att beställa ett nytt. På baksidan av enheten sitter en batterilucka som är fäst med fyra skruvar, lossa skruvarna och sätt i det nya batteriet i samma position som det gamla, sätt tillbaka luckan och skruvarna.

Not. Använd bara originalbatteri från Freedom Scientific.

Huvudmenyalternativ

- Skanna och Läs
- Dokument hanteraren
- Kalender
- Klocka
- Inställningar
- Hjälp

Not. Menyn kan förenklas, så den endast visar Skanna och Läs, Inställningar och Hjälp.

Skanna och Läs

Denna funktion gör att du kan läsa tryckt text som brev, böcker, delar av matpaket och medicin etiketter, inklusive det finstilla. ROL läser tryckt text högt (om inte en punktdisplay används), och visar förstord text på skärmen. Skannade material kan sparas.

Positionera ett dokument

ROL kan skanna ett dokument i storlek upp till A4, placera dokumentet liggande centrerat framför enheten.

Skanna och läsa trycksaker

Detta avsnitt ger anvisningar för skanning och Läs dokument via text- och röstlägen. Om du föredrar att läsa med en punktdisplay hänvisas till sid 22.

Skanning och läsning utan en punktdisplay

Slå på ROL med strömbrytaren. Efter pip hörs: "Huvudmeny. Skanna och Läs". Tryck på Funktionsknappen för att välja alternativet Skanna och Läs. Kamerans belysningen tänds automatiskt. Om du är nära ett fönster med strålände sol och det finns för mycket ljus, kan du stänga av ljuset genom att trycka på Navigeringsknapp ner. Du kommer att höra,

"Belysning av". Tryck på samma knapp igen för att slå på ljuset igen när så önskas.

Tryck på Skannknappen en gång - du kommer att höra ett slutarljud. ROL kommer att börja läsa texten nästan omedelbart efter det. Tryck inte på någon annan knapp innan ROL börjar läsa, eftersom det kommer att avbryta skanningen / läsprocessen.

Läslägen

Som grundinställning läses all text upp med talsyntes. Detta kan ändra till textläge, inget ljud testen visas på skärmen och eventuell punktdisplay. För att ändra, gå in under Inställningar, Allmänna inställningar, rulla ner till Läsläge. Välj mellan Rösläge och Textläge. Tryck på Funktionsknappen för att välja.

Röstinställningar

Läshastighet

Läshastighet ställs in under Inställningar, Allmänna Inställningar,

Läshastighet. Hastigheten kan ställas från lägsta 1 upp till högsta 10. Tryck på Funktionsknappen för att välja.

Det går även byta funktion på Vänster Rullknapp, Textstorlek kan bytas mot Läshastighet. Gå in under Inställningar, Allmänna Inställningar, Vänster Rullknappsläge. Välj Läshastighet och spara med Funktionsknappen.

Talsyntes Röst /Språk

För att byta Röst eller språk, gå till Inställningar, Allmänna Inställningar, Läsröst. Välj önskad röst och spara med Funktionsknappen.

Navigera i text

Använd de fem Navigeringsknapparna och Höger Rullknapp för att navigera i texten.

Vänster och höger pil, flyttar till föregående eller nästa ord.

Pil Upp och Ned, flyttar till föregående eller nästa mening.

Håll in mittknappen och tryck upprepade gånger på Pil höger för att stava nästa ord.

Håll in mittknappen och tryck upprepade gånger på Pil vänster för att stava föregående ord.

Rulla upp eller ner med Höger Rullknapp för att gå upp eller ner en rad.

Tryck Pil upp och ner samtidigt för text orientering.

Tryck Pil höger och vänster samtidigt för att byta kolumnläge och tabelläge.

Generella inställningar

Tabeller och Kalkylblad

Som grundinställning hanterar ROL tolkade kolumner som separata sidor. För att ändra inställning, Tryck Navigeringsknapparna Pil höger och vänster samtidigt, du ska höra meddelandet "Växla till Tabell- läge". Tryck samma knappar igen för att växla till Kolumnläge.

Läsa på stora föremål

Stora föremål kan läsas under ROL om dom inte kommer närmare kameran än 10 cm. Placera föremålet under den högra kameran, Håll in Skannknappen i ca 3 sekunder, så hinner kameran fokusera på föremålet.

Läsa på små föremål

Om du ska läsa liten text på små föremål, placera objektet under höger kamera, håll in Skannknappen i ca 2 sekunder för att få bästa skärpa.

Huvudmeny

Som grundinställning har vi valt att visa ROL med minimalt antal applikationer. Menyn kan byggas ut med: Dokument hantering, Kalender och Klocka. Gå in under Inställningar, Systeminställningar, Anpassa Huvudmenyn. Välj i listan vilka applikationer som ska synas i menyn.

Spara Dokument

Det går att spara enkel eller flersidiga dokument i enhetens interna minne eller på en USB sticka.

Spara ett enkelsidigt dokument

(Meny Dokument måste vara aktiv)

Placera ett dokument framför enheten, välj Skanna och läs i menyn, tryck på Skannknappen. När ROL börjat läsa upp testen, tryck på Funktionsknappen för att pausa uppläsning. Tryck på back knappen, två val kommer att visas:

- Spara med röstetikett
- Spara utan röstetikett

Om du vill spara med röstetikett, tryck på Funktionsknappen, du kommer höra ” Tryck på funktionsknappen för att starta och stoppa inspelning”. Tryck på Funktionsknappen, efter ett kort

pip talar du in önskat namn på filen, Tryck Funktionsknappen för att stoppa inspelning. Du kommer nu få din röstetikett uppspelad följt av meddelandet "Bekräfta spara". Om du är nöjd med etiketten trycker du på Funktionsknappen, första raden i dokumentet läses upp som bekräftelse. Om du inte är nöjd, tryck på Back knappen, du får då möjlighet att spela in en ny etikett.

Om du väljer andra alternativet spara utan röstetikett, kommer dokumentet sparas och namnges med första raden i dokumentet.

Alternativt kan du spara via Dokument menyn innan du skannar dokumentet. Välj Dokument i huvudmenyn, Dokument nästa, Spara. Antingen med eller utan röstetikett. Fortsätt att följa instruktionerna.

Öppna ett dokument eller bok

Om du vill öppna ett tidigare sparad dokument eller bok som har sparats på enheten, gå till huvudmenyn, Dokument hantering. En lista med dina sparade dokument och böcker visas, bläddra och markera det dokument du vill öppna. Dokumentet kommer visas upp på skärmen och läsas upp högt.

För att öppna ett dokument som sparats på ett USB- minne, Gå till huvudmenyn, sätt i USB-minnet. Gå till dokumenthantering och följ instruktionerna i avsnittet tidigare.

Konvertera till text eller MP3

Om du vill konvertera ett dokument eller bok som du sparad på ett USB-minne. Gå till Dokumenthantering och Dokument, bläddra till konvertera.

Bläddra och väl det dokument du vill konvertera, du kommer höra "Konvertera till text", om du vill konvertera till text tryck funktionsknapp. Om du vill konvertera till MP3, bläddra till Konvertera till MP3 och välj detta, du kommer höra "Konvertera dokument" vänta tills du hör "Dokument har konverterats".

Du kan nu ta bort USB-minnet och öppna dom konverterade dokumenten på en annan enhet.

Radera ett dokument

Gå till huvudmenyn, bläddra till Dokument hantering, välj Dokument. Bläddra och välj Radera. Bläddra och välj dokument att radera, du kommer höra "Är du säker på att du vill radera detta dokument?" Tryck Funktionsknapp för Ja, annars tryck backknappen.

Kalender / Påminnelser

Kalender program låter dig skapa påminnelser för dig själv med hjälp av rösten. Du kan skapa en ny påminnelse för dag eller någon framtida tidpunkt och ställa in exakt tid när du vill höra påminnelsen. Du kan också välja att ställa in påminnelse som Engångs Påminnelse eller en daglig påminnelse.

En ljudsignal indikerar en påminnelse. Du kan välja att lyssna på påminnelsen eller trycka på Hemknappen för att tysta. Om du inte är på plats, kommer ljudsignalen upprepas var 15:e minut till du lyssnar eller avbryter. Kalenderundermenyn ger dig valet att lyssna på, ändra eller ta bort påminnelser och att lägga till påminnelser. Om du väljer Kalender i huvudmenyn, där får du höra dagens datum, och du kommer till en undermeny med följande alternativ:

- Idag.

- Lägg till påminnelse.
- Engångs påminnelser.
- Dagliga påminnelser.
- Alla påminnelser idag.

Uppgifter om undermenyalternativ:

Idag: Ger dagens datum. Om du väljer "Idag," kommer att få valet att "Lägg till påminnelse" för aktuellt datum, eller för att bläddra igenom de tider av befintliga påminnelser för dagen.

Om du väljer Lägg till påminnelse, kommer du att bli ombedd att bläddra för att välja tiden för påminnelsen. Använd vänster rullknapp för att ändra timme och Höger rullknapp att ändra minut. Tryck på Funktionsknappen för att bekräfta tiden. Tryck på funktionsknappen igen för att spela in din påminnelse och tryck en gång till när du är klar med inspelningen. Din inspelning kan inte vara längre än 30 sekunder. Tiden för påminnelsen visas nu i listan över aktuella datum för påminnelser (eller visas ensamt om det inte finns några andra påminnelser för aktuellt datum). Genom att välja en tid som anges under alternativet Idag, kommer du få välja att lyssna på Påminnelse, Radera Påminnelse eller Ändra Påminnelse. Gör ditt val och följ röstmeddelandet.

Lägg till påminnelse: Ger val att lägga till engångs eller daglig påminnelse. För en engångs påminnelse, välj ett datum med vänster rullknapp för månad och Höger rullknapp för dag. Tryck Funktionsknapp för att bekräfta vald dag. Därefter väljer du tiden med vänster rullknapp för timme, och höger rullknapp för minuter, och funktionsknappen för att bekräfta. Du blir uppmanad att trycka på funktionsknappen för att spela in. Spela in din påminnelse och tryck på funktionsknappen när du är klar. När du väljer att ställa in en daglig påminnelse, kommer du att

bli ombedd att ange ett startdatum och slutdatum för påminnelsen och sedan tiden.

Engångs Påminnelser: Ger möjlighet att välja och höra / läsa datum och tider för alla engångspåminnelser, Engångspåminnelser för de närmaste 7 dagarna, eller enstaka påminnelser för de kommande 31 dagarna. Genom att välja ett visst datum och tid, kommer du då att få möjlighet att lyssna på Påminnelse, Radera Påminnelse eller Ändra Påminnelse.

Dagliga Påminnelser: Ger möjlighet att höra / se en lista över tider för alla dagliga påminnelser, Genom att välja en viss tidpunkt, kommer du då att få möjlighet att lyssna på Påminnelse, Radera Påminnelse eller Ändra Påminnelse.

Alla Påminnelser efter datum: Ger möjlighet att välja någon specifik datum och höra / läsa tider för alla påminnelser (både engångs och upprepa) för det datumet. Välja en gång kommer att ta upp möjligheten att lyssna på Påminnelse, Radera Påminnelse eller Ändra Påminnelse.

Klocka / väckarklocka

Välj Klocka från huvudmenyn för att höra den aktuella tiden. För att ställa in alarmtiden och få tillgång till de inställda larmlägesfunktionerna genom att trycka på Funktionsknappen. För att ställa in alarmtiden välj alarmtid och använd vänster rullknapp för att ändra timme, höger rullknapp ändrar minuter, och tryck på Funktionsknappen. Bläddra till och välj antingen EngångsAlarm, dagligt larm, eller Av. Om du vill stänga av ett tidigare larm, från klockmenyn, bläddra till Ställ in larm läget och välj Av.

Om du vill ändra klockan från 12-24 timmars läge, Från huvudmenyn, bläddra till och välj Inställningar. Därefter väljer

du Allmänna inställningar och bläddra till och välja tidsformat. Bläddra till och välj 12- eller 24-timmarsformat.

Inställningar

Följande alternativ finns:

Allmänna Inställningar:

- Lëshastighet.
- Läsningsläge.
- Röst (välj manlig eller kvinnlig röst och språkalternativ för menyröst och uppmaningar).
- Läsröst (välj röst- och språkalternativ för material som läses av enheten).
- Funktion Vänster Rullknapp.
- Funktion mittre navigeringsknapp.
- Tidsformat.
- Grad 2 Punktskrift.
- Braille radbrytning.
- Aktivera extra talstöd.
- Tid till vänteläge

Status:

- Batteri.
- Version.
- Modell
- Serienummer.

Systeminställningar:

- Anpassa Huvudmeny.
- Uppgradera Programvara (När nya programversioner släpps, de kan erhållas från Freedom Scientific eller din

lokala återförsäljare och kan installeras genom att välja den här inställningen).

- Ställ in tid och datum.
- Gå till Sovläge (Använd detta för att sätta enheten i viloläge utan att vänta).
- Stäng av (Använd detta för att på ett säkert sätt stänga av enheten).

Hjälp

Välj alternativet Hjälp från huvudmenyn för att höra den detaljerade beskrivningen av ROL funktionalitet och funktionen för varje knapp. Du kan avbryta Hjälpen genom att trycka på någon knapp, och ROL kommer att förklara funktionen hos den valda knappen. Om du trycker på Hemknappen, kommer den ta dig till huvudmenyn.

Om du vill ha kontinuerlig röstvägledning när du navigerar genom menyalternativen kan du "Aktivera Ytterligare röstvägledning" genom att välja Inställningar från huvudmenyn och sedan Allmänna inställningar. Välj "Aktivera extra talstöd" och välj "Ja."

Säkerhet och underhåll

Använd ROL bara som det beskrivs i den här handboken. Garantin gäller inte om man bryter mot dessa regler.

- Hantera ess med omsorg. Hårdhänt hantering kan skada enheten.
- Var särskilt försiktig med skärmen - inte röra den med vassa föremål. När du bär enheten utanför, använd skyddsväska. Placera några tunga eller vassa föremål på skärmytan.
- Använd endast nätadaptern som levereras med ROL.

- Öppna inte under några omständigheter ROL (med undantag för batterifacket), då blir garantin ogiltig. Kontakta Freedom Scientific eller din återförsäljare för service om det behövs. Utsätt inte ROL för stark värme eller direkt solljus för att undvika risk för brand.
- För att undvika risk för elektriska skador, hålla ROL borta från vatten eller flytande kemikalier.
- Drag alltid ut sladden innan du rengör ROL. Använd mjuk trasa. Använd inte rengöringsmedel eller sprit. Tryck inte för hårt vid rengöring av bildskärm. Använd inte medel som innehåller slipmedel eller starka vätskor som Aceton, Etylalkohol, Etylsyra, Ammoniak eller Metylchlorid.

Felsökning

När du slår på ROL, se till att inga USB-minnen är anslutna till enheten.

Ström / batteri / anslutningar

Om ROL inte svarar på någon knapp:

- Se till att batteriet är laddat. Om batteriet är tomt, anslut strömadaptern för att ladda batteriet.
- Om batteriet är fulladdat, men enheten slutat svara på någon knapp, stänga av enheten, slå på den igen.

Om nätadaptersn inte kan driva ROL

- Kontrollera anslutningarna. Kontrollera att nätadaptersn är ordentligt ansluten till ROL och till eluttaget.
- Om adaptersn fortfarande inte driva enheten, kontakta Freedom Scientific eller din Freedom Scientific distributör.

Om batteriet inte kan driva ROL

- Batteriet kan behöva laddas. Anslut nätadaptern för att ladda batteriet.
- Om batteriet inte laddas och strömförsörjningen fungerar, kan du beställa ett nytt batteri från Freedom Scientific, Inc.

Skanna och Läs Application

Om texten du läser inte vettigt:

- Stressa inte Skannknappen. Tryck på den och vänta på slutarljudet .
- Se till att du lässpråket är detsamma som språket i dokumentet.

Växla till / från tabeller läsläge

Om textigenkänning tar ovanligt lång tid innan du börjar läsa dokumentet eller det är inte korrekt:

- Se till att läsa språket är detsamma som språket i dokumentet.
- Placera ett dokument, lämna det stilla och se till att det inte finns någonting mellan kamerorna och dokumentet.
- Tryck på knappen Skanna bara en gång och vänta på slutarljudet .
- Stressa inte Navigeringsknapparna under OCR-processen; vänta tills OCR är färdig innan du navigera genom texten.

Vid skanning av ett dokument, om du inte får en korrekt läsning, eller om OCR-processen är inte börjar och du bara hör flera ljudsignaler:

- Försök att stänga av Belysningen med Navigeringsknapp ner, och sedan åter skanna dokumentet. Belysningen kan

behöva stängas av om du har ett glansigt eller enheten står nära ett fönster med kraftigt solljus.

Felsökning: Kalenderapplikationen

Om du inte hör påminnelsen när du avslutat din inspelning

- Öka volymen - Vrid volymratten medurs.
- Se till att du talar nära enheten.

Om du tror att du inte hörde påminnelsen du har angett vid rätt datum / tid:

- Se till att enheten är på och laddad.
- Gå till huvudmenyn och välj Kalender. Använd höger rullknapp för att bläddra till alla påminnelser, och tryck på Funktionsknappen för att välja. Kontrollera om den förväntade påminnelse existerar. Det är mest troligt att påminnelsen inte har schemalagts för den tid du försökte höra den.

Använd Punktdisplay till ROL

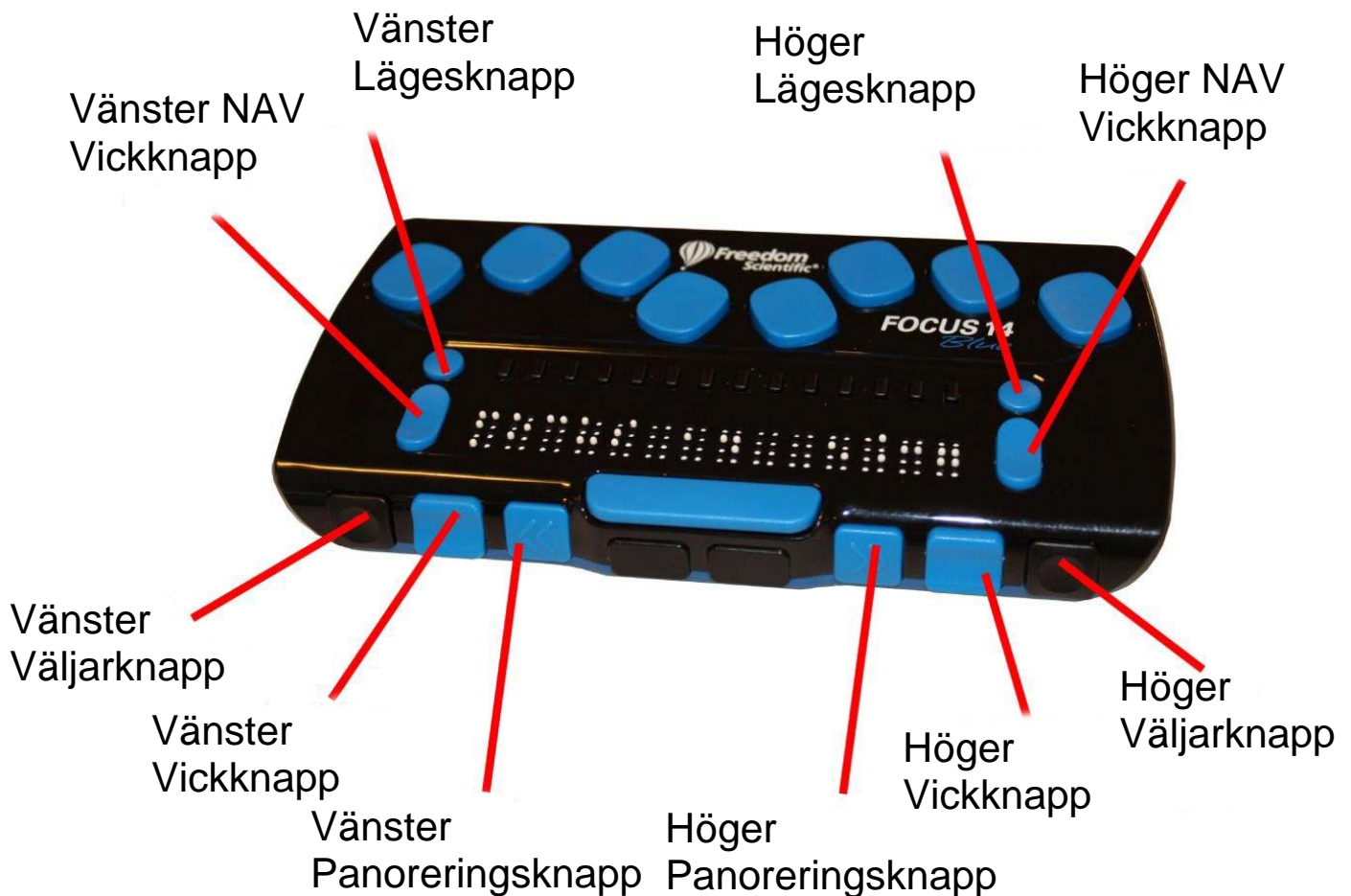
Starta ROL, när du hör "Skanna och läs", anslut punktdisplayen till en av USB-portarna. Vänta 10-30 sekunder innan displayen startar. Tryck på Skannknappen för att skanna in ny text.

Använda knapparna på din punktdisplay för att navigera genom texten (läs nästa avsnitt för information om just din display).

Markören kommer att följa med när du läser.

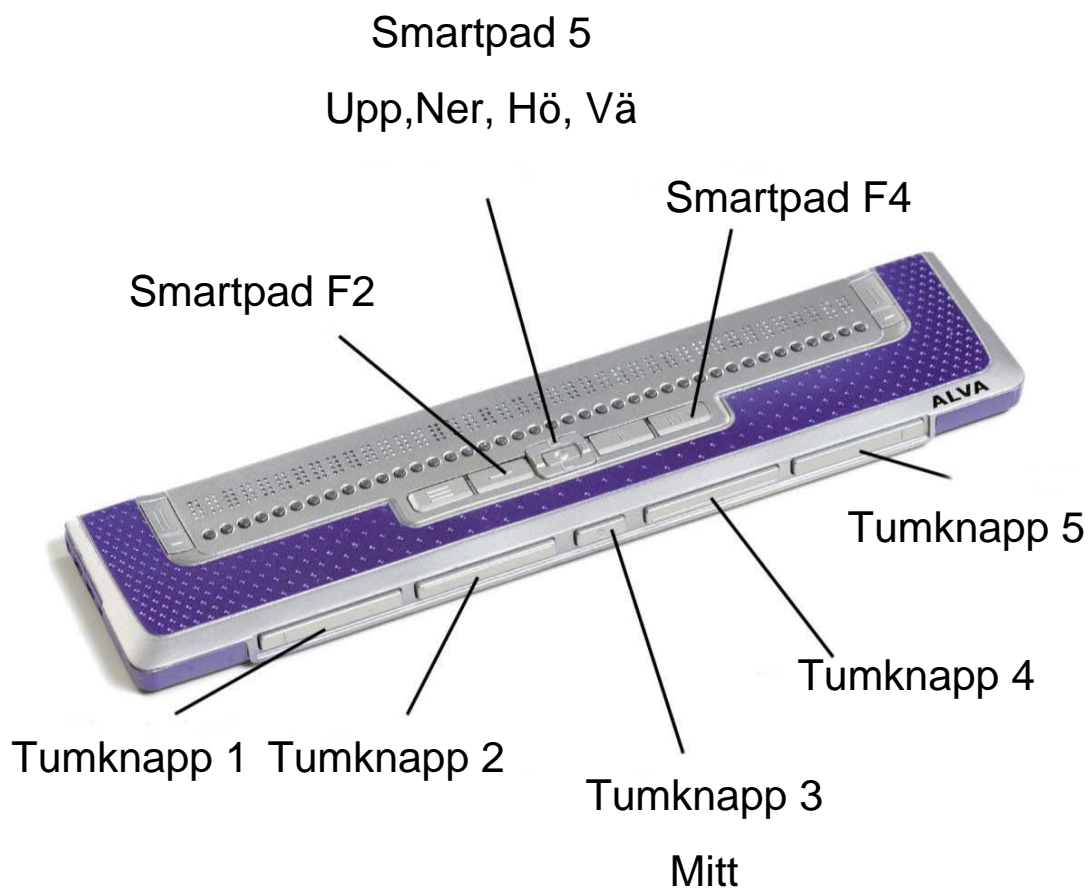
Punktdisplayer och knappfunktioner

FOCUS Blue 14



Knappfunktion på ROL	Knappfunktion på FOCUS
Höger rullknapp upp	Höger NAV vickknapp upp
Höger rullknapp ner	Höger NAV vickknapp ner
Vänster rullknapp upp	Vänster NAV vickknapp upp
Vänster rullknapp ner	Vänster NAV vickknapp ner
Funktionsknapp	Höger lägesknapp
Backknapp	Vänster lägesknapp
Skannknapp	Höger väljarknapp
Hemknapp	Vänster väljarknapp
Panorera display vänster	Vänster panoreringknapp
Panorera display höger	Höger panoreringknapp

ALVA BC640



Knappfunktion på ROL	Knappfunktion på ALVA
Höger rullknapp upp	SP Upp eller TK 2
Höger rullknapp ner	SP Ner eller TK 3
Vänster rullknapp upp	SP F4 + SP Vänster
Vänster rullknapp ner	SP F4 + SP Höger
Funktionsknapp	SP Höger
Backknapp	SP Vänster
Skannknapp	TK Mitt (3)
Hemknapp	SP F2
Volym upp	SP F4 + SP Ner
Volym ner	SP F4 + SP Upp
Panorera display vänster	TK 1
Panorera display höger	TK 4

Not. SP= SmartPad TK=TumKnapp.

Braille Edge 40

Vänster Nav

Upp, Ner, Hö, Vä

Funktionsknapp

Höger Nav

1-8 och Mellanslag

Upp, Ner, Hö, Vä

Vänster

Upp Ner

Skrollknapp



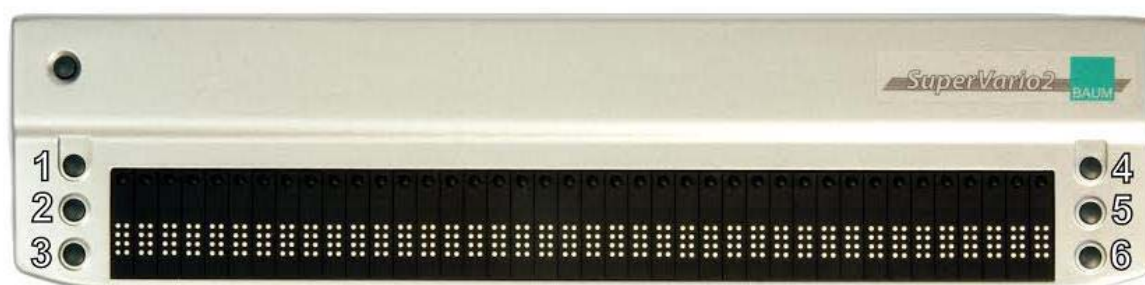
Höger

Upp Ner

Skrollknapp

Knappfunktion på ROL	Knappfunktion på Edge
Höger rullknapp upp	Nav upp eller Space+1
Höger rullknapp ner	Nav ner eller Space +4
Vänster rullknapp upp	Space +1+2
Vänster rullknapp ner	Space +4+5
Funktionsknapp	Space+8
Backknapp	Space 1+5 eller Space+7
Skannknapp	Space+2+3+4
Navigeringsknapp Mitt	Space+3+4
Navigeringsknapp vänster	Space+3
Navigeringsknapp höger	Space+6
Navigeringsknapp upp	Space+1+2+3
Navigeringsknapp ner	Space+4+5+6
Hemknapp	Space+1+2+3+4+5+6
Volym upp	Space+2+3
Volym ner	Space+5+6
Panorera display vänster	Skrollknapp Upp
Panorera display höger	Skrollknapp Ner

SuperVario 40



Knappfunktion på ROL	Knappfunktion på SV 40
Höger rullknapp upp	1
Höger rullknapp ner	4
Vänster rullknapp upp	1+2
Vänster rullknapp ner	4+5
Funktionsknapp	1+5
Backknapp	1+3+4+6
Skannknapp	2+3+4
Navigeringsknapp Mitt	3+4
Navigeringsknapp vänster	3
Navigeringsknapp höger	6
Navigeringsknapp upp	1+2+3
Navigeringsknapp ner	4+5+6
Hemknapp	1+2+3+4+5+6
Volym upp	2+3
Volym ner	5+6
Panorera display vänster	2
Panorera display höger	5

Brilliant 40



Knappfunktion på ROL	Knappfunktion på Brilliant
Höger rullknapp upp	MS+1 eller Vänster
Höger rullknapp ner	MS+4 eller Höger
Vänster rullknapp upp	MS+1+2
Vänster rullknapp ner	MS+4+5
Funktionsknapp	MS+8
Backknapp	MS+1+5 eller MS+7
Skannknapp	MS+2+3+4
Navigeringsknapp Mitt	MS+3+4
Navigeringsknapp vänster	MS+3
Navigeringsknapp höger	MS+6
Navigeringsknapp upp	MS+1+2+3
Navigeringsknapp ner	MS+4+5+6
Hemknapp	MS+1+2+3+4+5+6
Volym upp	MS+2+3
Volym ner	MS+5+6
Panorera display vänster	Upp
Panorera display höger	Ner

Not. MS= Mellanslag

Teknisk Data

Bildskärm:	10"
Kamera:	2x 5Mp autofocus.
Batteritid:	Ca 5 timmar.
Laddningstid:	Ca 4 timmar.
Vikt:	1.3 Kg.
Storlek:	315x269x86 mm.

Dessa produkter uppfyller följande krav och direktiv:

MDD 93/42/EEC



EMC 2004/108/EEC

Low Voltage directive 2006/95/EEC

EN 55022:2006 / A1:2007 EN 55024:2010

EN 61000-4-2:2009 EN 61000-4-4:2004

EN 61000-4-3:2006 /A1:2008 /A2:2010

EN 61000-4-5:2006 EN 61000-4-6:2009

EN 61000-4-8:2010 EN 61000-4-11:2004

EN 61000-3-2:2006 EN ISO 14971

EN 61000-3-3:1995 /A1:2000 /A2:2005

EN 12182 UL 60950-1 /R:2011-2012

EN 60950-1 /A12:2011

