**Användarmanual**

**Brailliant BI™ X serien av punktdisplayer**

**Version 2.5**

16 Maj, 2025

Rev2 - FINAL

Copyright 2025. Alla rättigheter förbehållna, HumanWare.

Denna användarmanual är skyddad av upphovsrätt som tillhör HumanWare, med alla rättigheter förbehållna. Denna användarmanual får inte kopieras i delar eller till sin helhet, utan skriftlig tillåtelse av HumanWare.

Innehåll

[1. Kom igång 6](#_Toc200442950)

[1.1. Innehåll i förpackningen 6](#_Toc200442951)

[1.2. Överblick av BI X-serien 6](#_Toc200442952)

[1.2.1. Ovansidan 6](#_Toc200442953)

[1.2.2. Framkanten 7](#_Toc200442954)

[1.2.3. Vänstra kanten 7](#_Toc200442955)

[1.2.4. Högra kanten 7](#_Toc200442956)

[1.2.5. Bakre kanten (endast BI 20X) 7](#_Toc200442957)

[1.2.6. Undersidan 7](#_Toc200442958)

[1.3. Ladda enheten 8](#_Toc200442959)

[1.4. Slå på och av 8](#_Toc200442960)

[1.5. Justera viloläge och automatisk avstängning 9](#_Toc200442961)

[1.5.1. Justera automatisk avstängning 9](#_Toc200442962)

[1.6. Menyn Om 9](#_Toc200442963)

[1.7. Aktivera huvudmenyn 9](#_Toc200442964)

[2. Navigering samt användning av menyer 9](#_Toc200442965)

[2.1. Navigera i Huvudmenyn 9](#_Toc200442966)

[2.2. Förflytta läsraden till höger/vänster 10](#_Toc200442967)

[2.3. Använda snabbmenyn för ytterligare funktioner 10](#_Toc200442968)

[2.4. Navigering via första bokstaven i ord 10](#_Toc200442969)

[2.5. Använda snabbkommandon/Knappkombinationer för att navigera 10](#_Toc200442970)

[3. Anslutningsmöjligheter 12](#_Toc200442971)

[3.1. Ansluta Brailliant till ett trådlöst nätverk 12](#_Toc200442972)

[3.2. Ansluta Brailliant till en Bluetooth-enhet 12](#_Toc200442973)

[3.2.1. Meny för Bluetooth-ljudenheter 13](#_Toc200442974)

[4. Använda Ordbehandlaren 13](#_Toc200442975)

[4.1. Skapa en fil 13](#_Toc200442976)

[4.2. Öppna en fil 14](#_Toc200442977)

[4.3. Senast sparade 14](#_Toc200442978)

[4.4. Stänga en fil 14](#_Toc200442979)

[4.5. Spara en textfil 14](#_Toc200442980)

[4.6. Automatisk rullning i skriven text i Ordbehandlaren 14](#_Toc200442981)

[4.6.1. Ändra hastighet för Automatisk rullning 14](#_Toc200442982)

[4.7. Söka text i en fil 15](#_Toc200442983)

[4.7.1. Söka och ersätta text 15](#_Toc200442984)

[4.8. Klippa ut, kopiera och klistra in text 15](#_Toc200442985)

[4.9. Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet 16](#_Toc200442986)

[4.10. Använda läsläge 16](#_Toc200442987)

[4.11. Infoga datum och tid 16](#_Toc200442988)

[4.12. Infoga, navigera till samt ta bort bokmärken 16](#_Toc200442989)

[4.12.1. Infoga ett bokmärke 16](#_Toc200442990)

[4.12.2. Navigera till bokmärke 17](#_Toc200442991)

[4.12.3. Ta bort bokmärke 17](#_Toc200442992)

[4.13. Aktivera dokumentsymboler 17](#_Toc200442993)

[4.14. Tabell med kommandon för Ordbehandlaren 17](#_Toc200442994)

[5. Använda Punktordbehandlaren 19](#_Toc200442995)

[5.1. Skapa en fil 19](#_Toc200442996)

[5.2. Öppna en fil 19](#_Toc200442997)

[5.3. Senast sparade 19](#_Toc200442998)

[5.4. Stänga en fil 19](#_Toc200442999)

[5.5. Spara en punktfil 20](#_Toc200443000)

[5.6. Exportera en punktfil till text 20](#_Toc200443001)

[5.7. Använda automatisk rullning i Punktordbehandlaren 20](#_Toc200443002)

[5.7.1. Ändra hastighet för Automatisk rullning 20](#_Toc200443003)

[5.8. Söka text i en fil 20](#_Toc200443004)

[5.8.1. Söka och ersätta text 20](#_Toc200443005)

[5.9. Klippa ut, kopiera och klistra in text 21](#_Toc200443006)

[5.10. Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet 21](#_Toc200443007)

[5.11. Använda läsläge 22](#_Toc200443008)

[5.12. Infoga, navigera till samt ta bort bokmärken 22](#_Toc200443009)

[5.12.1. Infoga ett bokmärke 22](#_Toc200443010)

[5.12.2. Navigera till bokmärke 22](#_Toc200443011)

[5.12.3. Ta bort bokmärke 22](#_Toc200443012)

[5.13. Aktivera dokumentsymboler 23](#_Toc200443013)

[5.14. Formatera punktdokument 23](#_Toc200443014)

[5.15. Förhandsgranskning 23](#_Toc200443015)

[5.16. Tabell med kommandon för Punktordbehandlaren 24](#_Toc200443016)

[6. Använda Victor Reader 25](#_Toc200443017)

[6.1. Navigera i boklistan 25](#_Toc200443018)

[6.1.1. Söka efter böcker 25](#_Toc200443019)

[6.1.2. Visa senast öppnade böcker 26](#_Toc200443020)

[6.1.3. Hantera dina böcker 26](#_Toc200443021)

[6.2. Navigering och ytterligare information om böcker 26](#_Toc200443022)

[6.2.1. Ändra navigationsnivå i böcker 26](#_Toc200443023)

[6.2.2. Navigera efter sida, rubrik, procent eller bokmärken i en bok 27](#_Toc200443024)

[6.2.3. Automatisk rullning i textböcker i appen Victor Reader 27](#_Toc200443025)

[6.2.4. Hitta aktuell position i en bok 27](#_Toc200443026)

[6.2.5. Navigera till början eller slutet av en bok 28](#_Toc200443027)

[6.2.6. Söka text i en textbok 28](#_Toc200443028)

[6.2.7. Visa ytterligare bokinformation 28](#_Toc200443029)

[6.2.8. Växla mellan text och ljud i vissa DAISY/NISO-böcker 28](#_Toc200443030)

[6.3. Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet 28](#_Toc200443031)

[6.4. Lägga till, navigera, markera och ta bort bokmärken 28](#_Toc200443032)

[6.4.1. Lägga in ett bokmärke 29](#_Toc200443033)

[6.4.2. Navigera till bokmärken 29](#_Toc200443034)

[6.4.3. Markerande bokmärken 29](#_Toc200443035)

[Du kan också infoga ett Snabbokmärke. Det används för att markera slutet på ett markerande bokmärke. 29](#_Toc200443036)

[För att infoga ett Snabbokmärke: 29](#_Toc200443037)

[6.4.4. Ta bort bokmärken 30](#_Toc200443038)

[6.5. Tabeller över kommandon och läskommandon för Victor Reader 30](#_Toc200443039)

[7. Använda Punktdisplayläget 32](#_Toc200443040)

[7.1. Aktivera och avsluta Punktdisplayläget 32](#_Toc200443041)

[7.1.1. Avgöra kompatibilitet med BI X-serien 33](#_Toc200443042)

[7.1.2. Väck en iOS-enhet med Brailliant 33](#_Toc200443043)

[7.1.3. Ansluta via USB 33](#_Toc200443044)

[7.1.4. Ansluta via Bluetooth 33](#_Toc200443045)

[7.2. Urklipp i punktdisplayläge 34](#_Toc200443046)

[7.3. Navigera mellan anslutna enheter 34](#_Toc200443047)

[7.4. USB-anslutningar i punktdisplayläge 35](#_Toc200443048)

[7.5. Inaktivera punkttangentbord i punktdisplayläge 35](#_Toc200443049)

[7.6. Endast displayläge 35](#_Toc200443050)

[7.6.1. Använda inställningar i Endast displayläge 36](#_Toc200443051)

[8. Använda Filhanteraren 36](#_Toc200443052)

[8.1. Utforska filer 36](#_Toc200443053)

[8.1.1. Välj en enhet i Filhanteraren 37](#_Toc200443054)

[8.1.2. Visa information om filer, mappar eller enheter 37](#_Toc200443055)

[8.1.3. Visa aktuell sökväg för fil 37](#_Toc200443056)

[8.1.4. Sök filer och mappar 37](#_Toc200443057)

[8.1.5. Sortera filer och mappar 37](#_Toc200443058)

[8.2. Redigera filer och mappar 38](#_Toc200443059)

[8.2.1. Skapa en ny mapp 38](#_Toc200443060)

[8.2.2. Byt namn på filer eller mappar 38](#_Toc200443061)

[8.2.3. Kopiera, klippa ut och klistra in filer eller mappar 38](#_Toc200443062)

[8.2.4. Ta bort filer eller mappar 38](#_Toc200443063)

[8.3. Kommandotabell för Filhanteraren 39](#_Toc200443064)

[9. Använda Kalkylatorn 39](#_Toc200443065)

[9.1. Använda kalkylatorn 40](#_Toc200443066)

[9.2. Tabell med kommandon för Kalkylatorn 40](#_Toc200443067)

[10. Använda funktionen för Datum och tid 40](#_Toc200443068)

[10.1. Visa datum och tid 40](#_Toc200443069)

[10.2. Ställa in datum och tid 41](#_Toc200443070)

[11. Moduler som är tillgängliga i flera applikationer 41](#_Toc200443071)

[11.1. Söka på Wikipedia 41](#_Toc200443072)

[11.2. Söka på Wiktionary 42](#_Toc200443073)

[11.3. Söka på WordNet 42](#_Toc200443074)

[11.4. Kortkommandon för moduler i flera appar 43](#_Toc200443075)

[12. Inställningsmeny 43](#_Toc200443076)

[12.1. Användaralternativ 43](#_Toc200443077)

[12.2. Konfigurera kommandoknappar (endast BI 40X) 44](#_Toc200443078)

[12.3. Lägga till, konfigurera och ta bort språkprofiler 45](#_Toc200443079)

[12.3.1. Lägga till en språkprofil 45](#_Toc200443080)

[12.3.2. Ändra eller ta bort en språkprofil 46](#_Toc200443081)

[12.4. Talsyntes 46](#_Toc200443082)

[12.4.1. Val av röst 47](#_Toc200443083)

[12.4.2. Tabell över Talinställningar 47](#_Toc200443084)

[12.5. Anslut till ett Wi-Fi-nätverk 48](#_Toc200443085)

[12.5.1. Tabell med inställningar för Wi-Fi 48](#_Toc200443086)

[12.6. Välja alternativ för Bluetooth 49](#_Toc200443087)

[13. Anpassa huvudmeny i KeySoft 49](#_Toc200443088)

[14. Enhandsläge 49](#_Toc200443089)

[15. Ändra språk 50](#_Toc200443090)

[16. Visa och använd Onlinetjänster 50](#_Toc200443091)

[16.1. Aktivera Bookshare och ladda ner böcker 50](#_Toc200443092)

[16.2. Konfigurera, hantera och synkronisera ett NFB Newsline-konto 51](#_Toc200443093)

[16.3. NLS Bard 51](#_Toc200443094)

[16.4. DAISY Online 51](#_Toc200443095)

[16.4.1. Lägga till ett DAISY Onlinekonto 52](#_Toc200443096)

[16.4.2. Importera konfiguration 52](#_Toc200443097)

[16.4.3. Ladda ner en bok från ett konfigurerat DAISY Onlinebibliotek 52](#_Toc200443098)

[16.4.4. Läsa en nedladdad bok 53](#_Toc200443099)

[16.5. Eole 54](#_Toc200443100)

[17. Tentaläge 54](#_Toc200443101)

[18. Åtkomst till Diagnostikmenyn 54](#_Toc200443102)

[18.1. Exportera och importera användardata och konfigurationer 55](#_Toc200443103)

[19. Tekniska specifikationer 56](#_Toc200443104)

[19.1. Navigationskomponenter 56](#_Toc200443105)

[19.2. Batterier med lång batteritid 56](#_Toc200443106)

[19.3. Anslutning 56](#_Toc200443107)

[19.4. Dimensioner och vikt 57](#_Toc200443108)

[20. Uppdatera BI X-serien 57](#_Toc200443109)

[20.1. Uppdatera BI X-serien manuellt 57](#_Toc200443110)

[20.2. Uppdatera BI X-serien via USB eller SD-kort (endast BI 20X) 57](#_Toc200443111)

[20.3. Funktionen Automatisk sökning efter uppdateringar 58](#_Toc200443112)

[21. Rengöring och rekonditionering 58](#_Toc200443113)

[22. Registrerade varumärken 58](#_Toc200443114)

[23. Licensavtal för slutanvändare 58](#_Toc200443115)

[24. Garanti 59](#_Toc200443116)

[Bilaga A - Sammanställning av kommandon 60](#_Toc200443117)

#  Kom igång

Välkommen till din nya punktdisplay i Brailliant BI X-serien. Observera att i denna användarmanual kommer de generella uttrycken "BI X-serien" eller ”Brailliant” att användas för att avse både BI 20X och BI 40X. När det är nödvändigt att skilja mellan de specifika modellerna kommer den aktuella modellen att anges.

Användarmanualen ger en överblick över enheten och beskriver bland annat användning, navigering och hur enheten uppdateras. För mer information, var god besök produktsidan för Brailliant BI 20X eller Brailliant BI 40X på HumanWares webbplats eller ring din återförsäljare av HumanWares produkter.

Du hittar alltid senaste versionen av denna användarmanual i enhetens huvudmeny.

Notera: För att försäkra dig om att din enhet laddar ner den senaste versionen av denna användarmanual när den finns tillgänglig bör enheten regelbundet anslutas till Internet.

## Innehåll i förpackningen

Förpackningen innehåller följande artiklar:

* Punktdisplay Brailliant™ X-serie
* USB-C- till USB-A-kabel
* Nätadapter med USB-anslutning
* Bärväska med rem.
* Kom igång-manual

## Överblick av BI X-serien

BI X-serien har en punktdisplay med antingen 20 eller 40 celler, ett punkttangentbord, två mellanslagsknappar, en hemknapp och fyra tumknappar för navigering. BI 40X har dessutom tre kommandotangenter på vardera sidan av punktdisplayen (totalt sex stycken).

### Ovansidan

Ovansidan på Brailliant kan delas in i två sektioner, främre och bakre.

Den främre sektionen av ovansidan består av en punktrad med 20 eller 40 punktceller och 20 eller 40 cursor-routingknappar samt två mellanslagsknappar. Varje cursor-routingknapp hör samman med punktcellen precis nedanför. Vid skrivning flyttar en tryckning på någon av dessa cursor-routingknappar skrivmarkören till utpekad position. När menyn visas kommer en tryckning på en cursor-routingknapp att aktivera det utpekade menyvalet.

I övriga lägen aktiverar respektive cursor-routingknapp det objekt som du trycker på.

På Brailliant BI 40X finns sex stycken kommandoknappar som sitter på varje sida om punktdisplayen, tre till vänster och tre till höger. På vänster sida, med början bakifrån, är dessa C1, C2 och C3, som sitter närmast dig. På höger sida hittar du C4, C5 och C6 närmast dig.

Den bakre sektionen av ovansidan innehåller ett punkttangentbord där varje knapp motsvarar en punkt i en punktcell. Knapparna under den vänstra handen representerar punkt 1, 2, 3, och Backsteg. Punkt 1 är under pekfingret och Backsteg under lillfingret. Knapparna under den högra handen representerar punkt 4, 5, 6, och Enter. Punkt 4 är under pekfingret och Enter under lillfingret. På BI 20X finns en högtalare på höger sida, medan BI 40X har två högtalare (en på vardera sida) för stereoljud. På BI 40X finns även en inbyggd mikrofon bredvid den högra högtalaren (observera att mikrofonen inte är aktiv).

Punkttangentbordet och kommandoknapparna kan användas för att skriva punktskrift eller utföra kommandon. Vilka kommandon som används beror på vilken skärmläsare som används.

### Framkanten

På framkanten av Brailliant finns fem knappar. Från vänster till höger är dessa knappar:

* Tumknapp Föregående
* Vänster tumknapp
* Hemknapp (cirkulär) - används för att återvända till huvudmenyn, avsluta punktdisplayläget eller för att komma åt inställningar då enheten används enbart som punktdisplay (se avsnitt 7.6 ”Endast punktdisplayläge”)
* Höger tumknapp
* Tumknapp Nästa

### Vänstra kanten

På vänstra kanten av enheten finns följande (framifrån till bakkant):

* USB-A-port
* Strömknapp - tryck ner och håll inne i 2 sekunder för att starta enheten.
* Grön ljusdiod - indikerar visuellt enhetens status
* USB-C-port - använd medföljande kabel för att ansluta punktdisplayen via nätadaptern till ett eluttag eller till en PC.

### Högra kanten

På högra kanten av enheten finns följande (framifrån till bakkant):

* Två volymknappar
* 3,5 mm ljudutgång

### Bakre kanten (endast BI 20X)

Den bakre kanten har endast en SD-kortplats nära den vänstra kanten på enheten. Denna kortplats kan användas för att sätta in SD-kort för extern lagring.

### Undersidan

Under BI 40X finns två stora gummiytor på vardera sida av undersidan som förhindrar att enheten glider.

I mitten, närmare framkanten finns en svagt nedfälld rektangel med en annan ytstruktur. Denna rektangel är ett klistermärke med tryckt information om hårdvaran i BI 40X. Ovanför klistermärket finns en punktetikett med enhetens serienummer.

Under BI 20X finns i varje hörn små ytor som förhindrar att enheten glider.

I mitten, närmare framkanten finns en svagt nedfälld rektangel med en annan ytstruktur. Denna rektangel är ett klistermärke med tryckt information om hårdvaran i BI 20X. Ovanför klistermärket finns en punktetikett med enhetens serienummer.

Mot bakre delen av enheten finns utrymmet för batteriet. Det är stängt samt förseglat med två skruvar.

## Ladda enheten

Innan du börjar använda Brailliant bör du se till att batteriet är fulladdat.

Anslut laddkabeln (änden med USB-C-kontakt) till USB-C-porten på vänstra kanten på Brailliant. Endast minimalt med kraft krävs för att ansluta kabeln då överdriven kraft kan skada kabeln eller enheten.

Anslut den andra änden med USB-A-kontakt till nätadaptern och anslut den till ett eluttag. Använd den medföljande nätadaptern för optimal laddning.

Alternativt kan enheten laddas genom att ansluta laddkabeln till en dator. Notera dock att denna laddningsmetod är långsammare än laddning med nätadaptern.

## Slå på och av

Strömknappen finns på vänsterkanten av Brailliant. Den är oval med en förhöjd punkt i mitten.

Om enheten är laddad, tryck ner och håll inne Strömknappen i ungefär 2 sekunder för att starta Brailliant. Enheten ger ifrån sig en kort vibration och meddelandet “**starting”** visas på punktraden tillsammans med punkter som cirkulerar under uppstarten.

En kort stund efter att enheten har startats för första gången visas en meny där språk väljs. Tryck Enter för att öppna listan med språk, välj ett passande språk och tryck sedan Enter för att stänga listan. Alternativen i menyn kommer att läsas upp via den inbyggda talsyntesen med standardvalet för röst. Observera att endast valda språk är installerade som standard. När du ansluter till Wi-Fi kommer du att uppmanas att installera den talsyntesröst som motsvarar ditt systemspråk.

Ytterligare ett tillgängligt alternativ är ”Starta i punktdisplayläge”. Om du föredrar att Brailliant startar upp i punktdisplayläge varje gång, efter en fullständig avstängning, kan du aktivera detta genom att trycka Enter. Se under avsnittet Användaralternativ för mer information om aktivering eller inaktivering av uppstart i punktdisplayläge. Det är också möjligt att använda enheten i endast displayläge (se avsnitt 7.6 "Endast displayläge" för mer information).

Stäng dialogrutan så snart ändringarna är genomförda.

Efter några sekunder är uppstarten klar och meddelandet “**punktdisplayläge” visas på punktraden**. Brailliant är nu redo att användas.

Om du istället valde att starta i punktdisplayläge visar Brailliant ”USB-anslutning”.

Tryck ner och håll inne Strömknappen i ungefär 2 sekunder för att stänga av enheten. Ett meddelande för att bekräfta detta visas på punktraden. Välj Ok genom att trycka på tumknappen Föregående eller Nästa och sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

Alternativt kan dessa steg följas för att stänga av Brailliant:

1. Gå till Huvudmenyn.
2. Tryck S för att komma till menyalternativet Stäng av.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Välj Ok genom att trycka på tumknappen Föregående eller Nästa.
5. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Justera viloläge och automatisk avstängning

För att spara batteri går Brailliant ned i viloläge efter 5 minuter av inaktivitet. Justera tidslängden för detta under Inställningar/Användaralternativ/Viloläge. Enheten kan också försättas i viloläge med en kort tryckning på Strömknappen.

Om enheten är i viloläge väcks den upp genom en kort tryckning på Strömknappen.

### Justera automatisk avstängning

Den automatiska avstängningen kommer att stänga av enheten efter en inställd tid av inaktivitet. Som standard stänger enheten av efter 3 timmars inaktivitet för att spara batteri. Du kan ändra denna inställning i undermenyn ”Auto-avstängning” i menyn Användaralternativ. Här kan du ställa in automatisk avstängning till 1 timme, 2 timmar, 3 timmar (standard), 4 timmar eller aldrig ifall du inte vill att enheten ska stänga av automatiskt.

När enheten når tiden för automatisk avstängning visas ett meddelade, som frågar om du vill stänga av, på punktdisplayen. Om du inte gör någonting inom en minut kommer enheten automatiskt att stänga av. Om Brailliant har stängt av automatiskt behöver du trycka på Strömknappen i två sekunder för att åter starta enheten.

## Menyn Om

Menyn Om visar information om enheten såsom licenser, upphovsrätt, versions-, modell- och serienummer.

För att öppna menyn Om:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar.
* Tryck Enter.
* Gå till alternativet Om.
* Tryck Enter.

Alternativt går det att använda kortkommandot Mellanslag + I för att öppna dialogrutan.

## Aktivera huvudmenyn

Via huvudmenyn i gränssnittet KeySoft kommer du åt alla funktioner i Brailliant. När enheten startas eller när en applikation stängs av återvänder du automatiskt till denna meny.

När som helst kan du gå till huvudmenyn genom att trycka på Hemknappen på enheten (formad som en cirkel i mitten på framkanten av Brailliant). Alternativt går det att trycka kommandot för Huvudmenyn på tangentbordet med Mellanslag + punkter 1 2 3 4 5 6.

#  Navigering samt användning av menyer

KeySoft Lite är hjärtat i BI X-serien och innefattar alla appar i punktdisplayen. KeySofts huvudmeny kan skräddarsys så att du kan dölja och visa önskade applikationer i Huvudmenyn. Mer information om hur du anpassar din Huvudmeny finns i avsnittet Anpassa Huvudmenyn i KeySoft.

## Navigera i Huvudmenyn

Huvudmenyn innehåller följande:

* Punktdisplayläge
* Ordbehandlare
* Punktordbehandlare
* Victor Reader
* Filhanterare
* Kalkylator
* Datum och tid
* Inställningar
* Onlinetjänster
* Användarmanual
* Stäng av

Tryck på tumknapparna Föregående eller Nästa för att flytta i listan till det menyval som önskas. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera.

Du kan återgå till Huvudmenyn när som helst genom att trycka på Hemknappen eller Mellanslag tillsammans med alla sex punkter.

## Förflytta läsraden till höger/vänster

Många gånger är texten på raden för lång för att få plats på punktläsraden. För att läsa hela meningen förflyttas punktläsraden framåt eller bakåt genom att trycka på tumknapparna Vänster och Höger på Brailliant. Vänster och Höger tumknapp är andra och fjärde knappen på enhetens framkant.

## Använda snabbmenyn för ytterligare funktioner

Snabbmenyn visar alla tillgängliga funktioner och kommandon för den KeySoft-applikation som för tillfället körs. Det är väldigt användbart om du har glömt bort ett specifikt kommando.

Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn. En meny öppnas och visar en lista med funktioner du kan utföra i det aktuella läget. Bläddra genom menyn till önskad funktion och tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera.

Stäng Snabbmenyn genom att trycka Mellanslag + E.

## Navigering via första bokstaven i ord

För det mesta går det att hoppa direkt till ett menyval genom att ange första bokstaven för menyalternativ. När man gör detta flyttas automatiskt fokus till första menyalternativet som börjar på den bokstaven. Trycker du samma bokstav två gånger kommer du till nästa menyval som börjar på den och så vidare.

För att exempelvis gå till menyvalet Inställningar i Brailliants huvudmeny, öppnar du huvudmenyn och anger bokstaven 'i' med tangentbordet. Notera att apparna i KeySofts huvudmeny är optimerade för navigering via första bokstaven.

Det är också möjligt att enkelt växla mellan applikationer utan att återvända till huvudmenyn. Bara du känner till första bokstaven för applikationen du vill öppna trycker du denna bokstav tillsammans med Enter och Backsteg.

Till exempel för att öppna Filhanteraren trycker du bokstaven ’F’ tillsammans med Enter + Backsteg.

## Använda snabbkommandon/Knappkombinationer för att navigera

Som namnet antyder gör snabbkommandon det enklare att navigera i en meny eller fil.

De vanligaste snabbkommandona som används i BI X-serien finns i tabell 1.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 1: Tabell över Snabbkommandon/Knappkombinationer**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera valt objekt | Enter eller cursor-routingknapp |
| Escape eller Tillbaka | Mellanslag + E |
| Föregående objekt | tumknapp Föregående, C1 eller Mellanslag + punkt 1 |
| Nästa objekt | tumknapp Nästa, C3 eller Mellanslag + punkt 4 |
| Hoppa till något objekt i en lista | Skriv in första bokstaven för det önskade objektet eller appen |
| Rulla vänster och höger | Tumknappen Vänster eller Höger eller C2 (rulla vänster) och C5 (rulla höger) |
| Gå överst | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå nederst | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Växla punktskriftsnivå | Backsteg + G |
| Växla språkprofil | Enter + L eller C4 |
| Batterinivå | Enter + P |
| Snabbmeny | Mellanslag + M |
| Huvudmeny | Mellanslag + punkter 1-2-3-4-5-6 eller Hemknappen |
| Systeminformation | Mellanslag + I |
| Tid | Enter + T |
| Datum | Enter + D |
| Mata ut media | Enter + E |
| Inställningar | Mellanslag + O |
| Snabbanteckning | Backsteg + N |
| Snabb punktanteckning | Backsteg + B |
| Tal på/av | Mellanslag + Tumknapp föregående |
| Öka talhastighet | Enter + punkt 5 |
| Minska talhastighet | Enter + punkt 2 |
| Aktivera Punktdisplayläge | Backsteg + Enter + T |
| Öppna Ordbehandlare | Backsteg + Enter + E |
| Öppna Victor Reader | Backsteg + Enter + V |
| Öppna Filhanterare | Backsteg + Enter + F |
| Öppna Kalkylator | Backsteg + Enter + C |
| Öppna Bookshare | Backsteg + Enter + B |
| Öppna NFS Newsline | Backsteg + Enter + W |
| Öppna NLS Bard | Backsteg + Enter + N |
| Sök efter WiFi | Backsteg + Enter + S |
| Hjälp | Mellanslag + H |
| Lista alla parkopplade ljudenheter | Enter + Backsteg + A |

# Anslutningsmöjligheter

## Ansluta Brailliant till ett trådlöst nätverk

BI X-serien kan anslutas till ett Wi-Fi-nätverk. Detta är mycket användbart för att ladda ner röster, böcker och tidskrifter från onlinetjänster, och det är obligatoriskt för att få åtkomst till vissa appar (till exempel Wikipedia och Wiktionary).

För att komma åt Wi-Fi-inställningarna, tryck Mellanslag + O i huvudmenyn. Navigera sedan i listan som visas med tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Wi-Fi-alternativet. Tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp för att öppna denna meny.

* Aktivera och inaktivera Wi-Fi: Det första alternativet i Wi-Fi-menyn är "WiFi". Om det är aktiverat kommer det att stå "på". Tryck på detta alternativ med en cursor-routingknapp för att inaktivera Wi-Fi. Tryck igen för att aktivera det.
* Status: Här hittar du SSID (namnet på det Wi-Fi-nätverk som du är ansluten till, om något), signalstyrkan, IP-adressen och MAC-adressen. På BI 40X visas även Wi-Fi-frekvensen, eftersom denna enhet kan ansluta till 2,4- och 5 GHz-nätverk. BI 20X kan endast ansluta till 2,4 GHz-nätverk.
* Ny anslutning: Här kan du söka efter nya anslutningar. Enheten kan söka efter SSID (den listar alla tillgängliga nätverk i närheten), etablera en WPS-anslutning (genom att använda WPS-alternativet på din router) eller ansluta manuellt (genom att låta dig ange information om det nätverk du vill ansluta till). När du väljer ett nätverk i listan måste du ange lösenordet för det specifika nätverket och trycka på Enter för att bekräfta anslutningen. Om lösenordet är korrekt och anslutningen lyckas får du ett meddelande om detta. Om det misslyckas visas ett felmeddelande och du ombeds ange lösenordet igen.
* Aktivera anslutning: Här visas de nätverk som enheten tidigare anslutit till. Tryck på Enter eller valfri cursor-routingknapp på ett nätverk för att ansluta.
* Ta bort anslutning: Här visas alla nätverk som enheten tidigare har anslutits till. Tryck på Enter eller valfri cursor-routingknapp på det nätverk du vill ta bort, så raderas det.
* Nätverksinställningar: Här kan du ändra vissa tekniska inställningar för det nätverk du är ansluten till, till exempel DHCP.
* Importera WiFi-konfiguration: Du kan importera en Wi-Fi-konfiguration från en annan enhet. För att utföra detta måste du ansluta ett USB-minne eller ett SD-kort (endast BI 20X) till din enhet.
* Validera anslutning: Detta alternativ låter dig testa anslutningen för att säkerställa att den fungerar korrekt. Du får information om proceduren lyckades eller misslyckades.

## Ansluta Brailliant till en Bluetooth-enhet

BI X-serien kan användas med Bluetooth-enheter. Vissa kan parkopplas i punktdisplayläge (se avsnitt 7.1.4 för att lära dig hur du ansluter till Bluetooth-enheter). För ljudenheter måste du använda Bluetoothinställningarna. Tryck på Mellanslag + O för att komma åt dessa inställningar och navigera sedan med föregående och nästa tumknapp tills du når Bluetooth-alternativet.

* Aktivera eller avaktivera Bluetooth: Det första alternativet låter dig aktivera eller inaktivera Bluetooth. Om Bluetooth är på kan Bluetooth-enheter anslutas till enheten. Tryck på valfri cursor-routingknapp för att stänga av Bluetooth och förhindra anslutningar. Tryck igen för att aktivera det.
* Parkoppla ljudenhet: Tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp för att aktivera detta alternativ. Brailliant söker efter Bluetooth-ljudenheter i närheten. För att ansluta måste ljudenheten vara i parkopplingsläge. Om enheten identifieras av Brailliant visas den i listan. Tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp för att ansluta till enheten.
* Anslut enhet: Detta alternativ visar alla Bluetooth-enheter som är konfigurerade på din enhet. Välj en som inte är ansluten för närvarande för att ansluta till din Brailliant. Tryck på Enter eller valfri cursor-routingknapp på önskad enhet för att ansluta.
* Koppla från enhet: Här kan du koppla från valfri Bluetooth-enhet som för närvarande är ansluten till din Brailliant. Välj enheten och tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp för att koppla från.
* Ta bort parkopplad enhet: Här visas en lista över tidigare parkopplade enheter. Välj en enhet du vill ta bort och tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp. Ett bekräftelsemeddelande visas; tryck Enter eller valfri cursor-routingknapp för att validera och ta bort enheten.

### Meny för Bluetooth-ljudenheter

Denna meny ger snabb åtkomst till Bluetooth-ljudenheter och deras inställningar. För att komma åt menyn trycker du Backsteg + Enter + A. Om ingen Bluetooth-ljudenhet är konfigurerad visas ett meddelande och du stannar kvar på din nuvarande position. Om en Bluetooth-ljudenhet är konfigurerad visas den i menyn. En 8-punktsymbol läggs till i slutet av enhetens namn om den är ansluten. Öppna snabbmenyn med Mellanslag + M på enhetens namn för att ansluta, koppla från eller ta bort enheten. Om du står på en enhet kan du också trycka Enter för att ansluta direkt. I slutet av listan över tidigare anslutna enheter hittar alternativet Stäng för att lämna menyn.

# Använda Ordbehandlaren

Ordbehandlaren är en applikation som används till att öppna, redigera och skapa textfiler på Brailliant. Du kan öppna följande filer med Ordbehandlaren: .docx, .doc, .txt, .brf, .brl, .pdf, .ban och .bra. Filerna som skapas eller redigeras sparas som .txt-filer.

Öppna Ordbehandlaren genom att trycka på tumknappen Nästa tills alternativet Ordbehandlare visas eller tryck 'o' i Huvudmenyn och sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

Ordbehandlaren öppnar en undermeny som innehåller alternativen Skapa fil, Öppna fil, Senast sparade, Inställningar och Stäng.

## Skapa en fil

Det finns flera sätt att skapa en fil beroende på din aktuella plats i enheten.

* Om du befinner dig i menyn i Ordbehandlaren väljer du Skapa fil och trycker Enter eller en cursor-routingknapp.
* Öppna snabbmenyn i Ordbehandlaren och välj skapa fil i Arkivmenyn.
* Alternativt, tryck Backsteg + N var som helst i enheten för att snabbt skapa en ny fil.

Markören visas mellan två hakparenteser i punkt och kan ställas in som blinkande under inställningar. Du kan nu börja skriva i din nya fil.

## Öppna en fil

Om du befinner dig i menyn i Ordbehandlaren väljer du Öppna fil och trycker Enter eller en cursor-routingknapp. Alternativt kan du trycka Backsteg + O, välj sedan filen som ska öppnas med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.

Notera att Brailliant kan visa felmeddelanden när en PDF-fil öppnas. Detta sker vanligtvis när filen innehåller bilder istället för text.

## Senast sparade

Du kan visa en lista över de tio senaste dokumenten du har sparat för snabb åtkomst.

För att öppna en lista med de tio senaste filerna väljer du Ordbehandlare i huvudmenyn. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når senast sparade och trycker Enter.

Du kan bläddra bland de tio senaste filerna med tumknapparna Föregående och Nästa. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att öppna en fil från listan.

## Stänga en fil

För att stänga en öppen fil i Ordbehandlaren trycker du Mellanslag + E. Alternativt kan du öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M och sedan bläddra till Arkivmenyn och aktivera den. Välj alternativet Stäng fil.

Om det finns ändringar i filen som inte har sparats kommer du att bli tillfrågad om du vill spara dessa innan filen stängs.

Notera: Om enheten stänger av innan du hunnit sparat ditt dokument kommer den efter uppstart att återgå till Ordbehandlaren. Ett meddelande visas som meddelar att filen inte stängdes korrekt och frågar ifall du vill öppna eller kasta filen.

## Spara en textfil

Det finns två typer av spara i Ordbehandlaren: Spara och Spara som.

**Spara:** Tryck Mellanslag + S för att spara din fil till ett redan existerande filnamn.

**Spara som**: Tryck Backsteg + S för att spara en kopia av filen med ett nytt filnamn samt ändra sökväg.

Om filen aldrig har sparats ombeds du att ange ett filnamn oavsett vilken metod av spara som används.

Notera att om du öppnar en fil med en annan filändelse än .txt kommer enheten att fråga ifall du önskar behålla originalfilen utöver .txt-filen som kommer att sparas.

## Automatisk rullning i skriven text i Ordbehandlaren

Appen Ordbehandlaren har en rullningsfunktion som automatiskt rullar fram den skrivna texten på punktdisplayen.

Tryck Enter + punkter 1-2-4-5-6 eller C6 för att starta Automatisk rullning.

tryck valfri knapp för att stoppa Automatisk rullning.

### Ändra hastighet för Automatisk rullning

Du kan ändra Rullningshastighet när Automatisk rullning är aktiverat i en fil.

Tryck Enter + punkt 3 för att minska Rullningshastigheten.

Tryck Enter + punkt 6 för att öka Rullningshastigheten.

## Söka text i en fil

För att söka text i en fil trycker du Mellanslag + F. Ange sökordet i det tomma fältet. Markören placeras vid första platsen där texten återfinns.

Tryck Mellanslag + N för att söka ytterligare förekomster av sökordet.

Tryck Mellanslag + P för att söka tidigare förekomster av sökordet.

### Söka och ersätta text

För att söka och ersätta text:

1. Tryck Backsteg + F.
2. Ange sökord att hitta i den första redigeringsrutan.
3. Ange text att ersätta med i den andra redigeringsrutan.
4. Tryck på knappen Nästa för att söka nästa förekomst av ordet.
5. Tryck på knappen Ersätt alla för att söka och ersätta alla.

## Klippa ut, kopiera och klistra in text

Ordbehandlaren låter dig klippa ut, kopiera och klistra in text på liknande sätt som i andra datorprogram.

För att markera texten positionerar du markören på första tecknet med hjälp av en cursor-routingknapp och trycker sedan Enter + S.

Alternativt kan du markera texten via Snabbmenyn:

1. Öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M.
2. Flytta ner till alternativet Redigera.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Flytta ner till alternativet Markera text.
5. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

Detta markerar början av markeringen. Gå sedan till punkten för slutet av din markering och tryck Enter + S för att slutföra markeringen.

För att markera all text i filen trycker du Enter + 1-2-3-4-5-6.

För att kopiera den markerade texten trycker du Backsteg + Y.

För att klippa ut den markerade texten trycker du Backsteg + X.

För att klistra in den kopierade eller urklippta texten positionerar du markören där texten ska klistras in med hjälp av en cursor-routingknapp samt trycker Backsteg + V.

Som alltid kan dessa kommandon även nås via Snabbmenyn.

Kortkommandot Backsteg + Y kan också användas för att kopiera det senaste resultatet från appen Kalkylatorn samt det aktuella stycket från appen Victor Reader.

## Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet

Med Ordbehandlaren kan du få mer information om ett specifikt ord genom att göra en sökning på Wikipedia, Wiktionary eller WordNet. Dessa tre moduler kan nås via snabbmenyn under undermenyn Redigera, eller genom att använda följande snabbkommandon:

* Sök på Wikipedia: Enter + W
* Sök på Wiktionary: Enter + punkterna 2-5-6
* Sök på WordNet: Mellanslag + D

Notera: Du kan läsa mer om dessa moduler i avsnitt 11, "Moduler tillgängliga i flera applikationer".

## Använda läsläge

I Läsläget kan du läsa filer utan att riskera redigering av misstag. Det går inte att redigera filer när Läsläget är aktivt.

Tryck Mellanslag + X för att aktivera eller inaktivera Läsläget.

Aktivera eller inaktivera Läsläget via Snabbmenyn:

1. Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
2. Välj Arkiv med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Välj Läsläge med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
5. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Infoga datum och tid

När du skapar en fil i Ordbehandlaren har du möjlighet att infoga aktuellt datum och tid i filen.

Infoga datum och tid:

1. Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
2. Välj Redigera med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Välj Infoga med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
5. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
6. Välj Infoga datum eller Infoga tid med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
7. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Infoga, navigera till samt ta bort bokmärken

Bokmärken är mycket användbara när du vill spara en position i en fil för att snabbt kunna återvända till den vid ett senare tillfälle.

Öppna Bokmärkesmenyn genom att trycka Enter + M. Alternativt kan du öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M och sedan välja Bokmärken.

### Infoga ett bokmärke

Infoga ett bokmärke i en fil:

1. Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
2. Välj Infoga bokmärke med tumknapparna Föregående och Nästa.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Ange ett specifikt unikt nummer för bokmärket.
Notera: om du inte anger ett nummer kommer Brailliant att välja det första tillgängliga numret och tilldela bokmärket detta.
5. Tryck Enter.

Alternativt kan du infoga ett bokmärke genom att trycka Enter + B. Notera att maximalt 98 bokmärken kan infogas i ett dokument i Ordbehandlaren.

### Navigera till bokmärke

För att flytta till ett bokmärke trycker du Enter + J. Enheten frågar efter bokmärkets nummer. Ange numret för bokmärket du önskar navigera till och tryck Enter.

### Ta bort bokmärke

Ta bort ett sparat bokmärke:

1. Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
2. Välj ta bort bokmärke med tumknapparna Föregående och Nästa.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Ange numret för bokmärket du önskar ta bort.
5. Tryck Enter.

Notera: om du önskar ta bort alla bokmärken i dokumentet anger du 99 när enheten frågar efter bokmärkesnummer.

## Aktivera dokumentsymboler

När dokumentsymboler aktiveras visas hakparenteser på punktraden som markerar början och slutet på texten.

För att aktivera dokumentsymboler:

1. Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
2. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Arkivmenyn och tryck Enter.
3. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Inställningar och tryck Enter.
4. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Dokumentsymboler och tryck Enter.
5. Tryck Enter för att inaktivera Dokumentsymboler, tryck Enter igen för att aktivera dem.

Notera att inaktivering av Dokumentsymboler endast gäller Ordbehandlaren, alla andra redigeringsfält kommer fortsätta att visa dokumentsymboler.

## Tabell med kommandon för Ordbehandlaren

Kommandon för Ordbehandlaren finns i Tabell 2.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 2: Kommandon för Ordbehandlaren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera redigeringsläge | Enter eller en cursor-routingknapp |
| Lämna redigeringsläge | Mellanslag + E |
| Skapa en fil | Backsteg + N |
| Öppna fil | Backsteg + O |
| Spara | Mellanslag + S |
| Spara som | Backsteg + S |
| Sök  | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Ersätt | Backsteg + F |
| Start/slut på markering | Enter + S |
| Markera allt  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera | Backsteg + Y |
| Klipp ut | Backsteg + X |
| Klistra in | Backsteg + V |
| Radera föregående ord | Backsteg + punkt 2 |
| Radera aktuellt ord | Mellanslag + punkter 2-5 |
| Radera föregående tecken | Backsteg  |
| Flytta till nästa redigeringsruta vid redigering | Enter  |
| Flytta till nästa redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Nästa |
| Flytta till föregående redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Föregående |
| Flytta infogningspunkt till början av textfält | Mellanslag + punkter 1-2-3  |
| Flytta infogningspunkt till slutet av textfält | Mellanslag + punkter 4-5-6  |
| Starta automatisk rullning | Enter + punkter 1-2-4-5-6 eller C6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |
| Läs allt (talsyntes-funktion) | Mellanslag + G |
| Stoppa läsning (talsyntes-funktion) | Backsteg + Enter |
| Växla läsläge  | Mellanslag + X |
| Bokmärkesmeny | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Infoga bokmärke | Enter + B |

# Använda Punktordbehandlaren

Punktordbehandlaren är en applikation som används till att öppna, redigera och skapa punkdokument i formaten .brf och .brl. Filerna som skapas eller redigeras sparas som .brf-filer.

Öppna Punktordbehandlaren genom att trycka på tumknappen Nästa tills alternativet Punktordbehandlare visas eller tryck 'P' i Huvudmenyn och sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

Punktordbehandlaren öppnar en undermeny som innehåller alternativen Skapa fil, Öppna fil, Senast sparade, Inställningar och Stäng.

Notera att talsyntesfunktionen (TTS) ej är möjlig i Punktordbehandlaren.

## Skapa en fil

Det finns flera sätt att skapa en fil beroende på din aktuella plats i enheten.

* Om du befinner dig i menyn i Punktordbehandlaren väljer du Skapa fil och trycker Enter eller en cursor-routingknapp.
* Öppna snabbmenyn i Punktordbehandlaren och välj skapa fil i Arkivmenyn.
* Alternativt, tryck Backsteg + B var som helst i enheten för att snabbt skapa en ny .brf-fil.

Markören visas mellan två hakparenteser i punkt och kan ställas in som blinkande under inställningar. Du kan nu börja skriva i din nya fil.

## Öppna en fil

Om du befinner dig i menyn i Punktordbehandlaren väljer du Öppna fil och trycker Enter eller en cursor-routingknapp. Alternativt kan du trycka Backsteg + O, välj sedan filen som ska öppnas med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.

## Senast sparade

Du kan skapa en lista över de tio senaste dokumenten du har sparat för snabb åtkomst.

För att öppna en lista med de tio senaste filerna väljer du Punktordbehandlaren i huvudmenyn. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når senast sparade och tryck Enter.

Du kan bläddra bland de tio senaste filerna med tumknapparna Föregående och Nästa. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att öppna en fil från listan.

## Stänga en fil

För att stänga en öppen fil i Punktordbehandlaren trycker du Mellanslag + E. Alternativt kan du öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M och sedan bläddra till Arkivmenyn och aktivera den. Välj alternativet Stäng fil.

Om det finns ändringar i filen som inte har sparats kommer du att bli tillfrågad om du vill spara dessa innan filen stängs.

Notera: Om enheten stänger av innan du hunnit sparat ditt dokument kommer den efter uppstart att återgå till Punktordbehandlaren. Ett meddelande visas som meddelar att filen inte stängdes korrekt och frågar ifall du vill öppna eller kasta filen.

## Spara en punktfil

Det finns två typer av spara i Punktordbehandlaren: Spara och Spara som.

**Spara:** Tryck Mellanslag + S för att spara din fil till ett redan existerande filnamn.

**Spara som**: Tryck Backsteg + S för att spara en kopia av filen med ett nytt filnamn samt ändra sökväg.

Om filen aldrig har sparats ombeds du att ange ett filnamn oavsett vilken metod av spara som används.

## Exportera en punktfil till text

En .brf-fil som är öppen i Punktordbehandlaren kan exporteras som en textfil. Detta är användbart om du vill öppna dem i Ordbehandlaren och fortsätta arbeta med dem i ett annat format.

Exportera en punktfil till text:

* Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når alternativet Redigera och tryck Enter eller cursor-routingknapp för att välja det.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når alternativet Exportera som text och tryck Enter.
* Brailliant visar en lista med punkttabeller för exporten. Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att välja önskad punkttabell och tryck Enter.
* Du uppmanas att skriva in ett namn för den exporterade filen. Skriv in önskat namn och tryck Enter.
* En lista med mappar i Filhanteraren visas där du kan spara din skapade fil. Välj önskad mapp med tumknapparna Föregående och Nästa samt tryck Enter.

## Använda automatisk rullning i Punktordbehandlaren

Punktordbehandlaren har en rullningsfunktion som automatiskt rullar fram den skrivna texten på punktdisplayen.

Tryck Enter + punkter 1-2-4-5-6 för att starta Automatisk rullning.

tryck valfri knapp för att stoppa Automatisk rullning.

### Ändra hastighet för Automatisk rullning

Du kan ändra Rullningshastighet när Automatisk rullning är aktiverat i en fil.

Tryck Enter + punkt 3 för att minska Rullningshastigheten.

Tryck Enter + punkt 6 för att öka Rullningshastigheten.

## Söka text i en fil

För att söka text i en fil trycker du Mellanslag + F. Ange sökordet i det tomma fältet. Markören placeras vid första platsen där texten återfinns.

Tryck Mellanslag + N för att söka ytterligare förekomster av sökordet.

Tryck Mellanslag + P för att söka tidigare förekomster av sökordet.

### Söka och ersätta text

För att söka och ersätta text:

* Tryck Backsteg + F.
* Ange sökord att hitta i den första redigeringsrutan, kallad Sök.
* Ange text att ersätta med i den andra redigeringsrutan, kallad Ersätt.
* Välj Ersätt alla för att ersätta alla förekomster av den sökta texten med texten från redigeringsrutan Ersätt.
* Tryck på knappen Nästa för att söka och ersätta nästa förekomst av ordet.
* Tryck på knappen Föregående för att söka och ersätta tidigare förekomster av ordet.

## Klippa ut, kopiera och klistra in text

Punktordbehandlaren låter dig klippa ut, kopiera och klistra in text på liknande sätt som i andra datorprogram.

För att markera texten positionerar du markören på första tecknet med hjälp av en cursor-routingknapp och trycker sedan Enter + S.

Alternativt kan du markera texten via Snabbmenyn:

* Öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M.
* Flytta ner till alternativet Redigera.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Flytta ner till alternativet Markera text.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

Detta markerar början av markeringen. Gå sedan till punkten för slutet av din markering och tryck Mellanslag + S för att slutföra markeringen.

För att markera all text i filen trycker du Enter + 1-2-3-4-5-6.

För att kopiera den markerade texten trycker du Backsteg + Y.

För att klippa ut den markerade texten trycker du Backsteg + X.

För att klistra in den kopierade eller urklippta texten positionerar du markören där texten ska klistras in med hjälp av en cursor-routingknapp samt trycker Backsteg + V.

Som alltid kan dessa kommandon även nås via Snabbmenyn.

Kortkommandot Backsteg + Y kan också användas för att kopiera det senaste resultatet från appen Kalkylatorn samt det aktuella stycket från appen Victor Reader.

## Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet

Med Punktordbehandlaren kan du få mer information om ett specifikt ord genom att göra en sökning på Wikipedia, Wiktionary eller WordNet. Dessa tre moduler kan nås via snabbmenyn under undermenyn Redigera, eller genom att använda följande snabbkommandon:

* Sök på Wikipedia: Enter + W
* Sök på Wiktionary: Enter + punkterna 2-5-6
* Sök på WordNet: Mellanslag + D

Notera: Du kan läsa mer om dessa moduler i avsnitt 11, "Moduler tillgängliga i flera applikationer".

## Använda läsläge

I Läsläget kan du läsa filer utan att riskera redigering av misstag. Det går inte att redigera filer när Läsläget är aktivt.

Tryck Mellanslag + X för att aktivera eller inaktivera Läsläget.

Aktivera eller inaktivera Läsläget via Snabbmenyn:

* Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
* Välj Arkiv med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Välj Läsläge med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Infoga, navigera till samt ta bort bokmärken

Bokmärken är mycket användbara när du vill spara en position i en fil för att snabbt kunna återvända till den vid ett senare tillfälle.

Öppna Bokmärkesmenyn genom att trycka Enter + M. Alternativt kan du öppna Snabbmenyn med Mellanslag + M och sedan välja Bokmärkesmenyn.

### Infoga ett bokmärke

Infoga ett bokmärke i en fil:

* Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
* Välj Infoga bokmärke med tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Ange ett specifikt unikt nummer för bokmärket.
Notera: om du inte anger ett nummer kommer Brailliant att välja det första tillgängliga numret och tilldela bokmärket detta.
* Tryck Enter.

Alternativt kan du infoga ett bokmärke genom att trycka Enter + B. Notera att maximalt 98 bokmärken kan infogas i ett dokument i Ordbehandlaren.

### Navigera till bokmärke

För att flytta till ett bokmärke trycker du Enter + J. Enheten frågar efter bokmärkets nummer. Ange numret för bokmärket du önskar navigera till och tryck Enter.

### Ta bort bokmärke

Ta bort ett sparat bokmärke:

* Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
* Välj ta bort bokmärke med tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Ange numret för bokmärket du önskar ta bort.
* Tryck Enter.

Notera: om du önskar ta bort alla bokmärken i dokumentet anger du 99999 när enheten frågar efter bokmärkesnummer.

## Aktivera dokumentsymboler

När dokumentsymboler aktiveras visas hakparenteser på punktraden som markerar början och slutet på texten.

För att aktivera dokumentsymboler:

* Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Arkivmenyn och tryck Enter
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når inställningar för Ordbehandlare och tryck Enter
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når visa dokumentsymboler och tryck Enter
* Tryck Enter för att inaktivera Dokumentsymboler, tryck Enter igen för att aktivera dem.

Notera att inaktivering av Dokumentsymboler endast gäller Punktordbehandlaren, alla andra redigeringsfält kommer fortsätta att visa dokumentsymboler.

## Formatera punktdokument

Punktordbehandlaren har flera formateringsalternativ som är användbara för att kunna formatera punktdokument så som de kommer att bli vid utskrift.

För att ändra punktformateringen i ett dokument aktiverar du Punktordbehandlaren. Aktivera menyn och tryck Enter på Inställningar. Här hittar du alternativet Formatera BRF. Tryck Enter för att aktivera detta alternativ eller Enter igen för att inaktivera det. Om du fortsätter att navigera bland alternativen hittar du inställningar för att välja antal tecken per rad som ska visas samt antalet rader per sida. Dessa två inställningar kan ändras för att visa exakt det antal tecken per rad och rader per sida som du önskar i ditt punktdokument när du skriver ut det. För att ändra någon av dessa inställningar trycker du Enter på inställningen, ändrar värdet som visas samt avslutar med Enter för att bekräfta ändringen.

När du befinner dig i ett punktdokument och alternativet Formatera BRF är aktivt visas två ytterligare alternativ i snabbmenyn under arkivmenyn. Du kan få reda på din exakta position i dokumentet beroende på vald punktformatering, detta är funktionen Var är jag. Du kan även trycka snabbkommandot Mellanslag + punkter 1-5-6 för att få denna information. Det andra alternativet som tillkommit är förhandsgranska. Det används för att förhandsgranska dokument som ska skrivas ut i punktskrift. Du kan även trycka Enter + V för att aktivera förhandsgranskning.

Notera: Även om du inaktiverat Formatmarkörer under Användarinställningar kommer dessa att visas när du aktiverar förhandsgranskning.

## Förhandsgranskning

När alternativet Formatera BRF är aktiverat har du möjlighet att läsa dokument i läget förhandsgranskning. Aktivera med snabbkommandot Enter + V eller genom att välja detta alternativ i snabbmenyn. Vid förhandsgranskning kommer dokument att visas så som de kommer att se ut vid punktutskrift utefter de formatinställningar som gjorts för dokumentet.

Notera att även om inaktiverat Formatmarkörer under Användarinställningar kommer dessa att visas när du aktiverar förhandsgranskning för att hjälpa dig förstå mer exakt hur innehållet i den framtida utskriften kommer att presenteras. Här följer ytterligare förklaring om formatmarkörer.

För att förstå hur ett dokument är formaterat placerar ordbehandlaren ut speciella formatmarkörer vid speciella platser i ett dokument. Dessa formatmarkörer visas på punktdisplayen. Du kan tidigare ha stött på en speciell grupp symboler på punktdisplayen när du läst ett dokument. De beskriver hur dokumentet är formaterat. När formatmarkörer visas följs riktlinjerna för litterär punktskriftformat som fastställts av Braille Authority of North America.

Om markören befinner sig under en formatmarkör på punktdisplayen så visas den under alla tecken som ingår i formatmarkören.

Formatmarkören är en grupp symboler som alltid startar med datorpunktskriftstecknet dollar, $. I amerikansk datorpunktskrift är detta punkterna 1-2-4-6 vilket är samma som sammandraget ”ed” i nivå 2. I brittisk datorpunktskrift är det punkterna 4-5-6. Det finns alltid ett mellanslag före $ och ytterligare ett mellanslag efter gruppen av symboler. Symbolen eller symbolerna som följs av $ bestämmer vad formatmarkören visar. Nedan följer formatmarkörerna du kan finna i dokument:

Ny rad: $p

Nästa sida: $f

Tabb: $t

## Tabell med kommandon för Punktordbehandlaren

Kommandon för Ordbehandlaren finns i Tabell 3.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 3: Kommandon för Punktordbehandlaren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera redigeringsläge | Enter eller en cursor-routingknapp |
| Lämna redigeringsläge | Mellanslag + E |
| Skapa en punktfil | Backsteg + B |
| Öppna punktfil | Backsteg + O |
| Spara | Mellanslag + S |
| Spara som | Backsteg + S |
| Sök  | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Ersätt | Backsteg + F |
| Start/slut på markering | Enter + S |
| Markera allt  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera | Backsteg + Y |
| Klipp ut | Backsteg + X |
| Klistra in | Backsteg + V |
| Radera föregående ord | Backsteg + punkt 2 |
| Radera aktuellt ord | Mellanslag + punkter 2-5 |
| Radera föregående tecken | Backsteg  |
| Flytta till nästa redigeringsruta vid redigering | Enter  |
| Flytta till nästa redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Nästa |
| Flytta till föregående redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Föregående |
| Flytta infogningspunkt till början av textfält | Mellanslag + punkter 1-2-3  |
| Flytta infogningspunkt till slutet av textfält | Mellanslag + punkter 4-5-6  |
| Starta automatisk rullning | Mellanslag + punkter 1-2-4-5-6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |
| Växla läsläge  | Mellanslag + X |
| Var är jag? (Formatera BRF På) | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Förhandsgranska (Formatera BRF På) | Enter + V |
| Bokmärkesmeny | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Infoga bokmärke | Enter + B |

#  Använda Victor Reader

Victor Reader är applikationen som används för att läsa eller lyssna på böcker med Brailliant. Den har stöd för följande filformat: .brf, .pef, .txt, .html, .docx, .odt, DAISY 2, DAISY 2.02, EPUB, Niso, .rtf, .ban, .bra, .pdf, .FB2.

För att öppna appen Victor Reader trycker du tumknappen Nästa tills du når Victor Reader eller 'V' i Huvudmenyn. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att starta appen.

Menyn i Victor Reader innehåller Boklista, Senast lästa, Sök samt Stäng.

## Navigera i boklistan

I Victor Reader lagras dina böcker i Boklistan vilket är jämförbart med en mapp som innehåller all tillgänglig media på din enhet i alfabetisk ordning.

Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att välja en bok från Boklistan och tryck sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

Notera att Brailliant kan visa ett felmeddelande när en PDF-bok öppnas. Detta sker vanligtvis när filen innehåller bilder istället för text.

Tryck Mellanslag + E eller Mellanslag + B för att stänga en bok och återvända till Boklistan.

### Söka efter böcker

Söka efter en specifik bok på enheten:

* Välj Sök i menyn i Victor Reader eller tryck Mellanslag + F.
* Skriv in text/namnet på boken.
* Tryck Enter.
	+ En lista med böcker som matchar sökningen visas.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att stega fram till boken.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att öppna den.

### Visa senast öppnade böcker

Du kan visa en lista med de fem senast öppnade böckerna för snabb åtkomst.

Tryck Enter + F eller välj alternativet Senast lästa i menyn i Victor Reader för att visa listan med de fem senaste böckerna.

Du kan stega bland de fem senaste böckerna med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att öppna en bok i listan.

### Hantera dina böcker

När du utforskar Boklistan kan du kopiera, flytta eller ta bort en markerad bok från applikationen Victor Reader. Olika funktioner är tillgängliga för varje bok beroende på var den är placerad. I Snabbmenyn visas vilka funktioner som är tillgängliga.

Grundreglerna är:

* Böcker på USB-minnen kan tas bort.
* Böcker nedladdade från onlinetjänster kan flyttas eller tas bort.
* Böcker kan endast kopieras eller flyttas till/från när en extern lagringsenhet är ansluten.
* Det går inte att kopiera eller flytta böcker inom det interna lagringsminnet.

Kopiera, flytta eller ta bort en bok:

* Visa boklistan med Mellanslag + B.
* Välj en bok genom att trycka på tumknappen Föregående eller Nästa.
* Tryck Backsteg + M för att öppna menyn Bokhantering.
* Välj Kopiera till, Flytta till eller Ta bort.

## Navigering och ytterligare information om böcker

Det enklaste sättet att navigera i en bok är genom att använda tumknapparna. Använd tumknapparna Vänster och Höger för att flytta åt vänster eller höger i texten.

### Ändra navigationsnivå i böcker

Det finns olika navigationsnivåer vilket gör navigering i en bok enklare. Dessa navigationsnivåer är definierade av bokens producent så de kan variera från bok till bok.

Ändra navigationsnivå:

* Tryck Mellanslag + T.
* Stega bland de tillgängliga Navigationsnivåerna med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att välja Navigationsnivå.

Så snart Navigationsnivån är vald används tumknapparna Föregående och Nästa för att navigera på den valda nivån.

Om du exempelvis väljer Navigationsnivån "Mening" flyttar en tryckning på tumknappen Nästa fram dig mening för mening i boken.

Alternativt kan du välja navigationsnivå genom att använda ett kortkommando:

* Tryck Backsteg + Punk 6 för att byta till nästa navigationsnivå eller tryck Backsteg + punkt 3 för att byta till föregående navigationsnivå.
* Tryck tumknapparna Föregående eller Nästa för att navigera i boken på vald navigationsnivå.

### Navigera efter sida, rubrik, procent eller bokmärken i en bok

För att nå en specifik sida, rubrik, procent i boken eller bokmärke:

* Tryck Enter + G.
* Stega bland de tillgängliga navigationsalternativen med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Välj mellan sida, rubrik, procent eller bokmärke.
	+ Notera att alternativen kan variera beroende på hur boken är formaterad.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Ange ett värde. T.ex. 4 för att gå till den fjärde rubriken i boken.
* Tryck Enter.

### Automatisk rullning i textböcker i appen Victor Reader

Funktionen Automatisk rullning i BI X-serien låter dig rulla genom texten i en öppen bok automatiskt.

Tryck Enter + punkter 1-2-4-5-6 eller C6 (endast BI 40X) för att starta automatiskt rullning i en bok. Tryck på valfri knapp för att avsluta Automatisk rullning och återvända till vanligt läge.

Du kan ändra Rullningshastighet vid användning av Automatisk rullning i en bok.

Tryck Enter + punkt 3 för att minska Rullningshastigheten.

Tryck Enter + punkt 6 för att öka Rullningshastigheten.

### Hitta aktuell position i en bok

Använd kommandot Var är jag när du behöver ta reda på den aktuella positionen i en bok.

Tryck Mellanslag + punkter 1-5-6 för att aktivera kommandot Var är jag.

Alternativt aktiveras Snabbmenyn med Mellanslag + M. Stega fram till alternativet Var är jag med tumknapparna Föregående och Nästa och tryck sedan Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera alternativet.

Tryck på tumknapparna Föregående eller Nästa för att flytta i listan med tillgänglig information (Rubrik, Procent, Sida och Rad). Använd tumknapparna Vänster och Höger för att flytta åt vänster eller höger i texten.

### Navigera till början eller slutet av en bok

Navigera till början eller slutet av en bok med hjälp av kortkommando.

Tryck Mellanslag + punkter 1-2-3 för att gå till början av en bok.

Tryck Mellanslag + punkter 4-5-6 för att gå till slutet av en bok.

### Söka text i en textbok

Ett annat sätt att navigera i en bok är att söka efter en specifik textsträng.

Tryck Mellanslag + F för att söka efter text. Du uppmanas att skriva in texten. Skriv in texten och tryck sedan Enter.

### Visa ytterligare bokinformation

Du kan visa ytterligare information om den aktuella boken som läsas med enheten (titel, författare, beskrivning, datum, språk, ämne, utgivare och bokmärken).

Tryck Mellanslag + I för att visa ytterligare bokinformation.

Du kan också aktivera Snabbmenyn med Mellanslag + M. Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att välja alternativet Information och tryck sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att stega genom den tillgängliga bokinformationen. Använd tumknapparna Vänster och Höger för att flytta åt vänster eller höger i texten.

### Växla mellan text och ljud i vissa DAISY/NISO-böcker

Vissa DAISY/NISO-böcker innehåller både all text och allt ljud. Det är möjligt att läsa text eller lyssna på ljud med enheten.

När en bok som innehåller både fullständig text och fullständigt ljudinnehåll öppnas, visas textinnehållet. Om du vill visa ljudinnehållet kan du använda kortkommandot Mellanslag + punkterna 2-3-5-6, eller så kan du hitta detta alternativ i snabbmenyn. Alla navigeringsfunktioner som kan användas i ett av dessa lägen, eller i båda, är alltid tillgängliga.

## Sök på Wikipedia, Wiktionary och WordNet

Med Victor Reader kan du få mer information om ett specifikt ord genom att göra en sökning på Wikipedia, Wiktionary eller WordNet. Dessa tre moduler kan nås via snabbmenyn under undermenyn Redigera, eller genom att använda följande snabbkommandon:

* Sök på Wikipedia: Enter + W
* Sök på Wiktionary: Enter + punkterna 2-5-6
* Sök på WordNet: Mellanslag + D

Notera: Du kan läsa mer om dessa moduler i avsnitt 11, "Moduler tillgängliga i flera applikationer".

## Lägga till, navigera, markera och ta bort bokmärken

Bokmärken är användbara för att hålla reda på positioner i en bok och låter dig snabbt återvända till dessa positioner vid ett senare tillfälle, oavsett om det är en fysisk position i en textbok eller en tidsposition i en ljudbok.

Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn. Du kan också trycka Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn och sedan välja menyn Bokmärke.

### Lägga in ett bokmärke

Lägga in ett bokmärke i en bok:

* Tryck Mellanslag + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
* Välj alternativet Infoga bokmärke med hjälp av tumknapparna Föregående eller Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Ange ett specifikt oanvänt bokmärkesnummer.
	+ **Notera**: Om du inte skriver in ett nummer kommer Brailliant att välja det första tillgängliga numret och tilldela bokmärket.
* Tryck Enter.

Alternativt kan du infoga ett Snabbokmärke genom att trycka Enter + B.

### Navigera till bokmärken

Tryck Enter + J för att hoppa till ett bokmärke. Du uppmanas att ange bokmärkesnumret. Skriv in bokmärkesnumret du önskar navigera till och tryck sedan Enter.

### Markerande bokmärken

Markerande bokmärken används för att märka ut en Start- och Slutposition för ett textavsnitt. Användning av Markerande bokmärken är ett bra sätt att studera viktiga avsnitt i en bok.

Infoga Markerande bokmärken:

* Öppna Bokmärkesmenyn med Enter + M.
* Välj alternativet Början på markerande bokmärke med hjälp av tumknapparna Föregående eller Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Ange ett specifikt oanvänt bokmärkesnummer.
	+ **Notera**: Om du inte skriver in ett nummer kommer Brailliant att välja det första tillgängliga numret och tilldela bokmärket.
* Tryck Enter.
* Navigera till slutpunkten för det markerade avsnittet.
* Öppna Bokmärkesmenyn med Enter + M.
* Välj Slut på markerande bokmärke med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* Den aktuella positionen är nu inställd som slutposition. Om slutpositionen placeras före startpunkten kommer de att byta plats.

### Du kan också infoga ett Snabbokmärke. Det används för att markera slutet på ett markerande bokmärke.

### För att infoga ett Snabbokmärke:

1. Tryck Enter + H för att öppna listan med Markerande bokmärken.
2. Välj ett bokmärkesnummer för ett Markerande bokmärke.
3. Tryck Enter.

Innehållet i det aktuella Markerande bokmärket visas.

1. Använd tumknapparna för att navigera.
2. Tryck Mellanslag + E för att stänga Markerande bokmärken och återvända till bokinnehållet.

### Ta bort bokmärken

Ta bort ett sparat Bokmärke:

1. Tryck Enter + M för att öppna Bokmärkesmenyn.
2. Stega till alternativet Ta bort bokmärke med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
3. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
4. Skriv in numret för Bokmärket som du vill ta bort.
5. Tryck Enter.

**Notera**: Om du vill ta bort alla bokmärken anger du 99999 när du ombeds ange bokmärkesnummer.

## Tabeller över kommandon och läskommandon för Victor Reader

Victor Reader kommandon och läskommandon för textböcker finns i Tabell 4.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 4: Victor Reader/Läskommandon för textböcker**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Växla från text till ljud (i en DAISY/NISO-bok med fulltext och ljud) | Mellanslag + punkter 2-3-5-6 |
| Boklista  | Mellanslag + B |
| Bokhantering | Backsteg + M |
| Gå till menyn Inställningar | Enter + G |
| Menyn Bokmärke | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Lägga in ett Snabbokmärke | Enter + B |
| Visa Markerande bokmärke | Enter + H |
| Öppna Navigationsnivå | Mellanslag + T |
| Föregående element | Tumknapp Föregående |
| Nästa element | Tumknapp Nästa |
| Föregående Navigationsnivå | Backsteg + punkt 3 |
| Nästa Navigationsnivå | Backsteg + punkt 6 |
| Starta automatisk rullning | Enter + punkter 1-2-4-5-6 eller C6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Läs allt (talsyntes-funktion) | Mellanslag + G |
| Stoppa läsning (talsyntes-funktion) | Backsteg + Enter |
| Var är jag | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Information | Mellanslag + I |
| Gå till början av boken | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå till slutet av boken | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Öppna senaste böcker  | Enter + R |
| Sök efter böcker eller text | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Nästa icke tom rad | Enter + punkt 4 |
| Föregående icke tom rad | Enter + punkt 1 |
| Föregående tecken | Mellanslag + punkt 3 |
| Nästa tecken | Mellanslag + punkt 6  |
| Föregående ord | Mellanslag + punkt 2 |
| Nästa ord | Mellanslag + punkt 5 |
| Föregående stycke | Mellanslag + punkter 2-3 |
| Nästa stycke | Mellanslag + punkter 5-6 |
| Påbörja/avsluta markering | Enter + S |
| Markera allt (aktuellt stycke) | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera (aktuellt stycke) | Backsteg + Y |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |
| Ta bort bok | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |

Victor Reader kommandon och läskommandon för ljudböcker finns i Tabell 5.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 5: Victor Reader/Läskommandon för ljudböcker**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Boklista  | Mellanslag + B |
| Bokhantering | Backsteg + M |
| Gå till menyn Inställningar | Enter + G |
| Menyn Bokmärke | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Lägga in ett Snabbokmärke | Enter + B |
| Visa Markerande bokmärke | Enter + H |
| Öppna Navigationsnivå | Mellanslag + T |
| Föregående element | Tumknapp Föregående |
| Nästa element | Tumknapp Nästa |
| Föregående Navigationsnivå | Backsteg + punkt 3 |
| Nästa Navigationsnivå | Backsteg + punkt 6 |
| Var är jag | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Information | Mellanslag + I |
| Gå till början av boken | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå till slutet av boken | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Öppna senaste böcker  | Enter + R |
| Ta bort bok | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |
| Spela/pausa | Mellanslag + G |
| Stoppa uppspelning | Backsteg + Enter |
| Spola framåt 5 sekunder | Höger tumknapp (enkel tryckning) |
| Spolar bakåt 5 sekunder | Vänster tumknapp (enkel tryckning) |
| Spola framåt (längre tidshopp) | Höger tumknapp (tryck ner och håll in) |
| Spolat bakåt (längre tidshopp) | Vänster tumknapp (tryck ner och håll in) |
| Öka hastighet | Enter + punkt 5 |
| Minska hastighet | Enter + punkt 2 |

#  Använda Punktdisplayläget

En av huvudfunktionerna i Brailliant är Punktdisplayläget. När punktdisplayen är ansluten till en enhet som kör en skärmläsare, såsom en dator eller en smart enhet, visar Punktdisplayläget texten från den anslutna enheten.

Du kan ansluta till enheter via trådlös *Bluetooth*® eller genom att ansluta den medföljande USB-C-kabeln. Upp till fem Bluetooth-enheter och en USB kan vara anslutna samtidigt.

Notera, om en enhet är ansluten till Brailliant via USB kan du få Brailliant att automatiskt starta i Punktdisplayläge. Se de olika alternativen i tabellen med **Användarinställningar** under Fråga om USB.

## Aktivera och avsluta Punktdisplayläget

För att ansluta i Punktdisplayläget måste enheten köra Windows®, iOS®, TVOS®, Android, WatchOS, Mac® samt en skärmläsare.

Aktivera Punktdisplayläge:

* Tryck Mellanslag + punkter 1-2-3-4-5-6 eller Hemknappen för att gå till Huvudmenyn.
* Välj Punktdisplayläge genom att trycka 'p' eller stega till det genom att använda tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

Avsluta Punktdisplayläget och visa listan med anslutna enheter genom att trycka på Hemknappen en gång.

### Avgöra kompatibilitet med BI X-serien

BI X-serien är kompatibel med följande:

**Skärmläsare**: JAWS® 18+ (version 18 och senare), NVDA, SuperNova, Chromevox (endast USB), Talkback 15+ och VoiceOver

**Operativsystem**: Windows 8+, Android (15+ för Bluetooth-stöd, endast USB för tidigare versioner), macOS® 10.15+ (Catalina), iOS-enhet 13.4+, WatchOS 10+ och TVOS (Apple TV) version 18+

### Väck en iOS-enhet med Brailliant

När din iOS-enhet är låst kan du trycka på någon cursor-routingknapp på Brailliant för att väcka den och ange upplåsningskod. Detta låter dig förvara din iOS-enhet i en ficka eller väska medan du använder Brailliant för att styra och ta emot all utmatning.

### Ansluta via USB

Ansluta via USB:

* Anslut Brailliant till en Windows- eller Mac-dator med USB-C-kabeln. Notera att du behöver genomföra de följande stegen om alternativet ”anslut alltid” är inställt på inte under användarinställningar.
* Välj Anslutna enheter (första objektet i menyn för Punktdisplayläget).
* Tryck Enter.
* Välj USB-anslutning.
* Tryck Enter.
* Vänta tills anslutningen är upprättad.

Om anslutningen lyckas kommer innehållet från den anslutna enheten att visas på punktdisplayen.

Brailliant är nu också tillgänglig som ett externt tangentbord för att skriva på den anslutna enheten.

### Ansluta via Bluetooth

Parkoppla en ny enhet med Bluetooth:

* Aktivera Bluetooth på enheten som ska anslutas.
* Gå till huvudmenyn i Braillianten.
* Välj Punktdisplayläge och tryck Enter eller en cursor-routingknapp.
* I menyn i Punktdisplayläge, välj Lägg till Bluetoothenhet och tryck Enter.
	+ Om Bluetooth är Av kommer det automatiskt att aktiveras. Notera att så snart Bluetooth är aktiverat kommer enheten att vara synlig i 5-minuter för andra Bluetoothenheter.
	+ Notera att du när som helst kan trycka ner och hålla inne Enter i 5 sekunder för att försätta enheten i synligt läge i 5 minuter
* Punktdisplayen visar instruktioner om hur man ansluter till enheten. Påbörja parkopplingen från enheten till Braillianten.
* På punktdisplayen visas ett meddelande: ”xx är ansluten”, där xx är namnet på den enhet som har parkopplats. Fokus återgår till listan med anslutna enheter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att stega i listan med anslutna enheter tills du når enheten som du försöker ansluta till. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera den.

Om anslutningen lyckas kommer innehållet från den anslutna enheten att visas på punktdisplayen.

Notera: Om du använder Windows 11 för Bluetoothanslutning kan du behöva gå till Windows Bluetooth-inställningar (Bluetooth och enheter) samt välja alternativet ”Avancerat” under Enheter/Enhetsinställningar/Identifiering av Bluetooth-enheter. Ifall du inte gör detta kan det hända att punktdisplayer inte visas i listan över möjliga enheter att parkoppla.

Notera: För att parkoppla en Bluetooth-ljudenhet måste du använda alternativet "Parkoppla ljudenhet" i Bluetooth-inställningarna (se avsnitt 13.5 om Bluetooth-inställningar för mer information).

## Urklipp i punktdisplayläge

När en textmarkering kopieras eller klipps ut lagras den i ett globalt urklipp och kan klistras in på någon annan plats i enheten. Denna funktion är användbar om du exempelvis önskar kopiera en del ifrån en bok i Victor Reader och sedan klistra in det i ett dokument i Ordbehandlaren.

Det globala urklippet kan också användas när du använder externa enheter parkopplade med Brailliant via USB eller Bluetooth. För närvarande stödjer JAWS för Windows och VoiceOver urklipp i punktdisplayläge. Alla andra skärmläsare har svårigheter att hantera urklippet. När punktdisplaylägets urklipp används finns en begränsning på 360-tecken.

Kopiera en markerad text till en ansluten enhet:

* Tryck Backsteg + Y för att kopiera markerad text.
* Gå till platsen där du önskar klistra in informationen på den anslutna enheten.
* Ange förbikopplings-kommandot Mellanslag + Enter + punkter 4-5-6. Meddelandet ”ange lokalt kommando” visas. Förbikopplings-kommandot låter dig använda några interna funktioner på Braillianten när den är ansluten till en extern enhet, såsom att visa batterinivå eller datum och tid.
* Tryck Backsteg + V för att klistra in på den anslutna enheten.

## Navigera mellan anslutna enheter

När du har fler än en enhet ansluten till Brailliant kan du växla mellan dessa när som helst.

Växla till annan ansluten enhet genom att trycka på Hemknappen + tumknappen Nästa eller Hemknappen + tumknappen Föregående. Alternativt kan du navigera till en annan ansluten enhet genom att göra följande:

* Tryck på Hemknappen för att återvända till listan med anslutna enheter.
* Välj önskad ansluten enhet med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

**Notera**: När en Bluetooth-enhet är ansluten visas en 8-punkters symbol efter enhetsnamnet. Tryck på enheten för att etablera en anslutning om 8-punkters symbolen ej visas.

Om du har problem med en Bluetooth-anslutning kan du klicka på Återanslut enheter. Detta växlar Bluetooth Av och sedan På samt återansluter dina enheter. Använd detta alternativ om du inte får någon punktskrift vid anslutning till en enhet.

## USB-anslutningar i punktdisplayläge

När Brailliant används i punktdisplayläge är det möjligt att antingen bli frågad om att ansluta till en USB-enhet eller automatiskt ansluta när en USB-kabel ansluts från en värdenhet.

För att aktivera funktionen Fråga om USB i punktdisplayläge:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar och tryck Enter.
* Välj Användaralternativ och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når alternativet Fråga om USB. Tryck sedan Enter.
* Här finns tre alternativ: ”fråga aldrig”, ”fråga vid anslutning” samt ”anslut alltid”. Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når önskat alternativ. Tryck sedan Enter.

Notera: Om fråga om USB är aktiverat samt punktdisplayen USB-ansluten till en dator kommer punktdisplayläget automatiskt att aktiveras vid uppstart.

## Inaktivera punkttangentbord i punktdisplayläge

När Brailliant används i punktdisplayläge är det möjligt att inaktivera punkttangentbordet i enheten.

Inaktivera punkttangentbordet i punktdisplayläget:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar och tryck Enter.
* Välj Användaralternativ och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Inaktivera punktinmatning.
* Tryck Enter för att inaktivera punkttangentbordet i punktdisplayläget. Tryck Enter igen för att aktivera det.

Notera att tumknapparna och kommandoknappar (endast BI 40X) på Braillianten fortfarande kommer att fungera när punkttangentbordet är inaktiverat

## Endast displayläge

Ifall du känner att du inte har användning för de inbyggda applikationerna såsom Ordbehandlaren eller att du tycker att punktdisplayen känns för avancerad så går den att ställa in i ”Endast displayläge”. Detta läge tar bort enhetens alla inbyggda applikationer och gör om den till en ren punktdisplay. Läget förenklar anslutningar till skärmläsare på din dator via USB eller till mobila enheter via Bluetooth.

För att aktivera eller inaktivera Endast displayläge behöver du gå in i menyn Diagnostik (se avsnitt 19 ”Aktivera Diagnostikmenyn”).

När enheten befinner sig i Endast displayläge kommer du att se meddelandet ”punktdisplay” på enheten när den startar. Om punktdisplayen är ansluten till en dator kommer den att fungera tillsammans med en skärmläsare direkt.

Notera: detta läge har följande begränsningar.

* Talsyntes är inte tillgänglig. Enheten kommer endast att ha punktstöd.
* Alla menyer visas i oförkortad punktskrift och kan inte konfigureras.
* Viloläge är inte tillgängligt i Endast displayläge. Det är dock möjligt att manuellt försätta enheten i viloläge genom att göra en kort tryckning på Strömknappen.
* Endast en Bluetoothenhet kan anslutas och parkopplas till punktdisplayen. Om fler än en Bluetoothenhet sedan tidigare har konfigurerats kommer alla enheter utom en att glömmas när Endast displayläge är aktiveras. Dessa kan dock åter parkopplas i framtiden ifall du önskar.
* Om en enhet är ansluten via Bluetooth och en annan via USB samtidigt kommer enheten ansluten via USB alltid att prioriteras.
* Inställningsmenyn aktiveras och avslutas på ett annat sätt när Endast displayläge är aktiverat. Ett begränsat antal alternativ finns tillgängliga (se avsnitt 7.6.1 om tillgängliga alternativ i Endast displayläge).
* Förbikoppling av lokala kommandon fungerar inte i detta läge. Du kan exempelvis inte kopiera/klistra in text från urklipp såsom det beskrivs i avsnitt 7.2.

### Använda inställningar i Endast displayläge

För att använda Inställningar i Endast displayläge trycker du och håller ner Hemknappen tills du känner en kort vibration. För att avsluta Inställningar trycker du och håller ner Hemknappen igen.

Dessa inställningar finns tillgänglig i Endast displayläge:

* Användaralternativ: flygplansläge, meddelandetid, auto-avstängning, vibrationer, pip, notiser bt&wifi, enhandsläge, inaktivera punktinmatning.
* Wifi
* Bluetooth
* Ändra språk
* Aktivera tentaläge
* Mjukvaruuppdatering
* Om

#  Använda Filhanteraren

Med Filhanteraren kan du utforska, ta bort, kopiera och utföra alla filoperationer du kan förvänta dig från en filhanterare på en dator.

Tryck tumknappen Nästa tills du når Filhanteraren för att öppna den.

Alternativt kan du öppna Filhanteraren genom att trycka F i Huvudmenyn och sedan trycka Enter eller en cursor-routingknapp.

## Utforska filer

Du kan bläddra bland filer och mappar med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa. Mappnamn har en 8-punkters symbol framför namnet. Tryck Enter på en mapp för att öppna den.

Tryck Mellanslag + E för att återvända till övermappen. Alternativt kan du flytta till objektet Tillbaka och sedan trycka Enter eller en cursor-routingknapp.

### Välj en enhet i Filhanteraren

Innan du använder Filhanteraren måste du välja enheten du önskar komma åt: interna minnet, ett SD-kort eller en USB-enhet.

Välj enhet genom att trycka Mellanslag + D för att visa en lista med tillgängliga enheter. Stega igenom listan med tumknapparna Föregående och Nästa och tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att bekräfta ditt val.

Du placeras i rotmappen på den valda enheten.

Tryck Mellanslag + D när som helst för att återvända till val av enhet.

### Visa information om filer, mappar eller enheter

För att få ytterligare information om en fil eller mapp väljer du den med tumknapparna Föregående och Nästa samt trycker sedan Mellanslag + I.

Du kan nu stega genom en lista med information om filen eller mappen med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa. Använd tumknapparna Vänster och Höger för att flytta åt vänster eller höger i texten.

Kortkommandot Mellanslag + I kan användas för att visa lagringsminne på en enhet.

### Visa aktuell sökväg för fil

Funktionen Var är jag visar information om sökvägen till den aktuella platsen på punktdisplayen.

Visa aktuell filsökväg genom att trycka Mellanslag + punkter 1-5-6.

### Sök filer och mappar

Du kan snabbt komma åt en viss fil eller mapp genom att utföra en sökning i Filhanteraren.

Söka fil eller mapp i Filhanteraren:

* Tryck Mellanslag + F.
* Skriv in namnet för filen eller mappen.
* Tryck Enter. En lista med filer och mappar som stämmer in på sökningen visas på punktdisplayen.
* Tryck Mellanslag + E för att stänga sökresultaten.

### Sortera filer och mappar

Som standard sorteras filer och mappar i alfabetisk ordning. Du kan emellertid sortera filer och mappar på andra sätt.

Ändra sorteringsalternativ för filer och mappar.

* Tryck Mellanslag + V. Brailliant visar en lista med möjliga alternativ: Namn, Datum, Storlek och Typ.
* Stega i listan med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera sorteringsalternativet som önskas.

Val av samma sorteringsalternativ som redan är aktivt ändrar sorteringsordningen från stigande till fallande samt tillbaka igen om alternativet väljs ytterligare en gång.

## Redigera filer och mappar

Filhanteraren i Brailliant låter dig arbeta med filer på liknande sätt som i en dator eller surfplatta.

### Skapa en ny mapp

I Filhanteraren går det att skapa nya mappar.

Det enklaste sättet att göra detta är att trycka Mellanslag + N och ange namnet för den nya mappen i det tomma fältet. Tryck sedan Enter för att skapa den.

### Byt namn på filer eller mappar

Byt namn på fil eller mapp:

* Välj filen eller mappen som ska byta namn med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Backsteg + R.
* Skriv in ett nytt namn för filen eller mappen.
* Tryck Enter för att döpa om filen eller mappen.

**Notera**: Filnamnet måste vara unikt i den aktuella mappen och endast en fil kan byta namn åt gången.

### Kopiera, klippa ut och klistra in filer eller mappar

**Kopiera och klippa ut filer och mappar**

För att kopiera en enskild fil eller mapp väljer du den med tumknapparna Föregående och Nästa samt trycker sedan Backsteg + Y.

För att klippa ut en enskild fil eller mapp väljer du den med tumknapparna Föregående och Nästa samt trycker sedan Backsteg + X.

Kopiera eller klippa ut flera filer eller mappar:

* Välj filen eller mappen som ska kopieras med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Backsteg + L för att markera filen eller mappen.
* Upprepa dessa steg för att markera alla filer eller mappar som ska kopieras.
* Tryck Backsteg + Y för att kopiera **eller** Backsteg + X för att klippa ut.

Filerna eller mapparna är nu kopierade/urklippta till urklipp och reda att klistras in.

**Klistra in filer och mappar**

För att klistra in kopierade eller urklippta filer eller mappar navigerar du till platsen där det ska klistras in och trycker sedan Backsteg + V.

### Ta bort filer eller mappar

För att ta bort en enskild fil eller mapp väljer du den med tumknapparna Föregående och Nästa samt trycker sedan Backsteg + punkter 2-3-5-6.

Ta bort flera filer eller mappar:

* Välj filen eller mappen som ska tas bort med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Backsteg + L för att markera den valda filen eller mappen.
* Upprepa dessa steg för att markera alla filer eller mappar som ska tas bort.
* När de markerade filerna eller mapparna är klara för borttagning trycker du Backsteg + punkter 2-3-5-6.

**Notera**: Brailliant frågar ifall du är säker på att du vill ta bort filer och/eller mappar **endast** när alternativet Godkänn radering är inställt som På i Alternativmenyn. Välj Ja med tumknapparna Föregående och Nästa och tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att bekräfta borttagningen. Gå till avsnittet Användaralternativ för mer information om inställningen Godkänn radering.

## Kommandotabell för Filhanteraren

Kommandon för Filhanteraren finns i Tabell 6.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 6: Kommandon i Filhanteraren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Skapa ny mapp  | Mellanslag + N |
| Fil-/enhetsinformation  | Mellanslag + I |
| Markera/avmarkera | Backsteg + L |
| Markera/avmarkera alla  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Byt namn på fil | Backsteg + R |
| Ta bort fil | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |
| Kopiera fil  | Backsteg + Y |
| Klipp ut fil | Backsteg + X |
| Klistra in fil | Backsteg + V |
| Sök fil  | Mellanslag + F |
| Sortera filer  | Mellanslag + V |
| Var är jag  | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Välj enhet  | Mellanslag + D |
| Gå upp en mappnivå | Mellanslag + E |
| Mata ut media | Enter + E |

#  Använda Kalkylatorn

Brailliant har en kalkylatorapp med vilken du kan utföra de vanligaste beräkningarna.

**Notera**: Kalkylatorn stödjer för närvarande endast datapunktskrift.

Öppna Kalkylatorn:

* Gå till Huvudmenyn.
* Tryck K **eller** tumknapparna Föregående och Nästa tills du når Kalkylatorn.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Använda kalkylatorn

Skriv det fullständiga uttrycket och tryck sedan Enter för att visa resultatet.

Skriv exempelvis uttrycket 20-(6+8) (utan mellanslag). Tryck Enter och Brailliant visar svaret 6.

Tryck Mellanslag + punkter 3-5-6 för att rensa.

För att lägga till operatorer såsom + eller - öppnar du Snabbmenyn med Mellanslag + M. Se [tabellen med kommandon för Kalkylatorn](#_Calculator_Commands_Table), för en komplett lista över kommandon och operatorer i Kalkylatorn.

## Tabell med kommandon för Kalkylatorn

Kommandon för Kalkylatorn finns i Tabell 7.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 7: Kommandon i kalkylatorn med datapunktskrift**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Plus  | Punkter 2-5-6 |
| Minus | Punkter 3-6 |
| Multiplicera | Punkter 3-5 |
| Dividera | Punkter 3-4 |
| Lika med | Enter |
| Rensa  | Mellanslag + punkter 3-5-6 |
| Decimalpunkt | Punkt 2 |
| Procent | Punkter 4-6-7-8 |
| Kvadratrot  | Mellanslag + punkter 3-4-5 |
| Pi | Mellanslag + Y |

#  Använda funktionen för Datum och tid

Brailliant har en applikation som visar aktuellt datum och tid.

Öppna datum och tid:

* Gå till Huvudmenyn.
* Tryck på tumknapparna Föregående och Nästa tills du når menyalternativet Datum och tid.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp.

## Visa datum och tid

När du öppnar applikationen Datum och tid visar Braillianten den aktuella tiden.

Flytta till höger en gång med Höger tumknapp för att visa datum.

Flytta vänster med Vänster tumknapp för att återvända till tid.

För att snabbt visa datum och tid var som helst i Brailliant trycker du Enter + T för tid samt Enter + D för datum.

## Ställa in datum och tid

Tryck Mellanslag + M i applikationen Datum och tid för att ändra datum och tid.

En undermeny med följande alternativ visas.

* **Ändra tid**: Skriv in aktuell timme innanför hakparenteserna och tryck Enter. Upprepa för minuter.
* **Ändra datum**: Skriv in aktuellt år innanför hakparenteserna och tryck Enter. Upprepa för månad och dag.
* **Sommartid**: Tryck Enter för att aktivera eller inaktivera Sommartid.
* **Tidsformat**: Tryck Enter för att ändra mellan 12- och 24-timmarsformat.
* **Datumformat**: Välj önskat datumformat (listas nedan) och tryck Enter.
	+ Språkstandard
	+ DD-MM
	+ DD-MM-ÅÅÅÅ
	+ MM-DD
	+ MM-DD-ÅÅÅÅ
	+ ÅÅÅÅ-MM-DD

# Moduler som är tillgängliga i flera applikationer

Vissa moduler är tillgängliga i flera applikationer. För närvarande är det möjligt att söka på Wikipedia, Wiktionary och WordNet i Ordbehandlaren, Punktordbehandlaren samt Victor Reader.

## Söka på Wikipedia

Om du vill få mer information om ett specifikt ord i ditt dokument eller din bok (t.ex. dess definition, andra förekomster, en känd persons biografi, etc.) kan du söka på Wikipedia. Denna modul kan användas i text- och ljuddokument samt böcker.

För att göra detta, placera markören på ordet du vill söka på och använd kortkommandot Enter + W, eller hitta alternativet i snabbmenyn i undermenyn redigera. För Victor Reader-appen finns detta alternativ direkt i Victor Reader-menyn, i snabbmenyn.

Ordet under markören kommer automatiskt att skrivas in i fältet "Wikipedia". Tryck direkt på Enter för att söka efter detta specifika ord, eller radera ordet och skriv in ett annat för att söka. Observera att i ljud- och punktskriftsböcker måste du manuellt skriva in sökordet i fältet. Tryck Enter för att slutföra sökningen.

Resultaten från sökningen visas som en lista: nummer, artikelns namn och en kort sammanfattning. Använd tumknapparna Vänster och Höger för att bläddra genom informationen för en artikel och tumknapparna Föregående och Nästa för att navigera mellan resultat. När markören är på önskat resultat, tryck Enter för att öppna artikeln.

Du kan nu läsa artikeln i textformat. Navigera med tumknapparna Vänster och Höger eller använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå mellan rubriker i artikeln. Det går också att använda kortkommandot Mellanslag + G för att låta rösten läsa hela artikeln. För att söka efter ett specifikt ord i artikeln, använd Mellanslag + F, skriv in ordet och tryck Enter. Närmaste förekomst av ordet visas. Använd Mellanslag + N för nästa förekomst eller Mellanslag + P för föregående förekomst. När du är klar, tryck Mellanslag + E eller knappen Stäng.

Notera: Artiklar kan endast läsas; de kan inte kopieras eller sparas. När du läser en artikel har du inte tillgång till snabbmenyn. Artiklar visas med den punkttabell som är vald i din aktuella språkprofil. För att använda funktionen "Sök på Wikipedia" måste du vara ansluten till Internet. Om du inte är det visas ett felmeddelande.

## Söka på Wiktionary

Funktionen "Sök på Wiktionary" fungerar på samma sätt som "Sök på Wikipedia" och kan användas för att hitta en definition av ett specifikt ord. Placera markören på ordet, tryck kortkommandot Enter + punkter 2-5-6, eller hitta alternativet i snabbmenyn under redigera. I Victor Reader-appen finns alternativet direkt i Victor Reader-menyn, i snabbmenyn.

Ordet under markören kommer automatiskt att skrivas in i fältet "Wiktionary". Du kan ändra ordet genom att radera det och skriva ett nytt eller använda det förvalda ordet. Tryck Enter för att genomföra sökningen. Resultaten visas och navigeras på samma sätt som Wikipedia-sökningar. När nått önskat resultat, tryck Enter för att öppna artikeln. Läs och navigera i artikeln med samma kommandon som för Wikipedia.

Notera: Artiklar kan endast läsas; de kan inte kopieras eller sparas. Artiklar listas med den punkttabell som är inställd i din aktuella språkprofil. Funktionen kräver Internetanslutning.

## Söka på WordNet

WordNet är en lexikondatabas från Princeton University. Du kan söka efter specifika ord i denna databas. För att använda WordNet, tryck kortkommandot Mellanslag + D eller gå till alternativet via snabbmenyn under redigera. I Victor Reader-appen finns detta alternativ direkt i Victor Reader-menyn, i snabbmenyn.

I fältet "WordNet" kan du skriva in det sökta ordet och trycka Enter för att påbörja sökningen. Definitionen visas, och du kan navigera med tumknapparna Vänster och Höger samt genom olika stycken med tumknapparna Föregående och Nästa. Du kan också använda kortkommandon för att läsa, söka och navigera i texten, precis som för Wikipedia och Wiktionary.

Notera: Artiklar kan endast läsas; de kan inte kopieras eller sparas. WordNet är endast tillgängligt på engelska. Det använder språkprofilens konfigurerade punkttabell för att avgöra språket.

## Kortkommandon för moduler i flera appar

**Tabell 8: Kommandon i för moduler som fungerar i flera appar**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök WordNet | Mellanslag + D |

#  Inställningsmeny

I Inställningsmenyn kan du ändra inställningar i Brailliant och den innehåller följande menyalternativ:

* Användaralternativ
* Språkprofiler
* Talinställningar
* WiFi
* Bluetooth
* Anpassa huvudmeny
* Ändra språk
* Aktivera tentaläge
* Mjukvaruuppdatering
* Om

Gör så här för att öppna Inställningar:

* Tryck på Hemknappen för att öppna Huvudmenyn.
* Tryck tumknappen Nästa tills du når Inställningar eller tryck ‘I’ och sedan Enter eller en cursor-routingknapp.

 Alternativt kommer du åt menyn Inställningar genom att trycka Mellanslag + O.

## Användaralternativ

Användaralternativ finns i tabell 8.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 9: Inställningar under Användaralternativ**

| **Inställningar** | **Alternativ/Resultat** |
| --- | --- |
| Flygplansläge | På eller Av. När det är På är all trådlös kommunikation inaktiverad |
| Formatmarkörer | På eller Av. När det är av är alla formatmarkeringar dolda |
| Visa markör | På eller Av |
| Blinkande markör | På eller Av. När det är På blinkar markören med 0,5 sekunders frekvens. |
| Meddelandetid | 1-30 sekunder: tiden som meddelanden visas  |
| Viloläge | Tid i minuter. Från 0 till 60, 0 betyder inaktiverat |
| Auto-avstängning | Enheten stänger av automatiskt efter en inställ tid, från 1 till 4 timmar eller stäng aldrig av |
| Dela ej ord | På eller Av |
| Dölj tomma rader | På eller Av. När är På visas inte tomma rader |
| Godkänn radering | På eller Av. Brailliant ber dig bekräfta vid filborttagning |
| Vibrationer | På eller Av. När det är På vibrerar Brailliant |
| Pip | På eller Av. När det är På piper Brailliant |
| Tumknappar | Mappa knapparna Föregående, Nästa, Rulla vänster och Rulla höger till önskade kommandon. |
| Konfigurera kommandoknappar | Låter dig konfigurera kommandoknapparna med önskat snabbkommando som finns i enheten. |
| Notiser, BT&WiFi | Aktivera eller inaktivera meddelanden om anslutning till trådlöst nätverk eller Bluetooth |
| Enhandsläge | På eller Av. När det är På kan punktknapparna tryckas in och släppas en och en. Punktkombinationen bekräftas först när du trycker Mellanslag. |
| Starta i displayläge | På eller Av. När det är På startar enheten automatiskt i punktdisplayläge vid omstart. |
| Fråga om USB  | Det går att ställa in vad som ska hända när en PC ansluts med USB-kabel och detta styrs via inställningen Fråga om USB under användarlaternativ.1. Om ”fråga aldrig” är valt händer ingenting.
2. Om ”fråga vid anslutning” är valt kommer användaren att bli tillfrågad om anslutningen ska aktiveras.
3. Om ”anslut alltid” är valt kommer enheten automatiskt att ansluta till PCn.
 |
| Inaktivera punktinmatning | På eller Av. När det är På inaktiveras punkttangentbordet i punktdisplayläget. |

## Konfigurera kommandoknappar (endast BI 40X)

Detta alternativ under användarinställningar i Brailliant BI 40X låter dig konfigurera kommandoknapparna på enheten. Knapparna sitter på vänster (knapparna C1, C2 och C3) och höger (knapparna C4, C5 och C6) sida av punktraden och utför olika funktioner.

C1: föregående objekt

C2: panorera vänster

C3: nästa objekt

C4: växla språkprofil (om fler än en profil har konfigurerats)

C5: panorera höger

C6: starta automatisk rullning

Gör så här för att ändra funktionen associerat med en kommandoknapp:

* Välj alternativet Konfigurera kommandoknappar i undermenyn Användaralternativ och tryck Enter eller en cursor routing-knapp.
* Här hittar du alla 6 kommandoknappar samt deras respektive användarkonfigurerade kortkommandon om några sådana existerar. Om en kommandoknapp inte har något användarkonfigurerat kortkommando visas ”standard” vilket betyder att kommandoknappen har sin fabriksinställda funktion.
* För att ändra kortkommando för en kommandoknapp väljer du önskad knapp och trycker enter eller en cursor routing-knapp.
* Meddelandet ”ange kortkommando” visas på punktraden. Tryck önskat kortkommando som du vill associera med kommandoknappen.
* Det nya kortkommandot kommer att meddelas så snart du har angett det.
* Du kan alltid förändra detta kortkommando genom att trycka Enter på önskad kommandoknapp och sedan ange ett nytt kortkommando.
* Spara konfigurationen genom att trycka Enter på knappen ”spara konfiguration”.
* Avbryt konfigurationen genom att trycka på knappen ”avbryt”.

Notera att användarkonfigurerade kommandoknappar kommer att utföra valda kortkommandon i alla applikationer i enheten. Standardfunktionen för kommandoknapparna kommer inte längre att vara tillgängliga och du behöver finna alternativa sätt att utföra dem. Till exempel, för att starta automatisk rullning i Ordbehandlaren, Punktordbehandlaren och Victor Reader kan inte kommandoknappen C6 användas ifall den har konfigurerats med ett annat kortkommando. Du behöver istället använda kortkommandot Enter + punkter 1-2-4-5-6 för att starta automatisk rullning.

För att återställa standardfunktionen för en kommandoknapp trycker du på samma kommandoknapp när meddelandet ”ange kortkommando” visas på punktraden.

## Lägga till, konfigurera och ta bort språkprofiler

Menyn Språkprofiler listar alla tillgängliga språkprofiler i din Brailliant. Den aktiva språkprofilen är understruken med punkterna 7 och 8 på punktraden. Genom att skapa flera språkprofiler kan du enkelt och snabbt växla mellan punkttabeller och röster.

Stega igenom listan med tillgängliga språkprofiler med tumknapparna Föregående och Nästa och tryck sedan Enter eller en cursor-routingknapp för att välja en språkprofil.

### Lägga till en språkprofil

Välj Lägg till profil för att lägga till en språkprofil och avsluta med Enter eller en cursor-routingknapp.

Du uppmanas att ange följande:

* **Profilnamn**: Ange namnet för profilen inom hakparenteserna och tryck sedan Enter.
* **Punktnivå**: Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att välja Punktnivå. Välj mellan Litterär punktskrift, Förkortad punktskrift och Datorpunktskrift och tryck sedan Enter. Notera att Brailliant ger dig möjlighet att dölja Förkortad och/eller Datorpunktskrift när du växlar mellan punktnivåer.
* **Datorpunktskrift**: Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att gå in under Datorpunktskrift. Välj punkttabell för datorpunktskrift och tryck sedan Enter. Välj ingen för att undvika växling till Datorpunktskrift.
* **Litterär punktskrift**: Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att gå in under Litterär punktskrift. Välj punkttabell för litterär punktskrift och tryck sedan Enter.
* **Förkortad punktskrift**: Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att gå in under Förkortad punktskrift. Välj punkttabell för förkortad punktskrift och tryck sedan Enter. Välj ingen för att undvika växling till Förkortad punktskrift.
* **Röst för innehåll**: Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att gå in under Röst för innehåll. Välj en Läsröst och tryck sedan Enter. Välj Ingen för att stänga av läsning. De tillgängliga rösterna beror på ditt val av systemröst och sekundär röst, vilket kan ändras via ladda ner språk och röster under Talinställningar.
* **Spara konfiguration**: Tryck Enter för att spara konfigurationen.
* Den nya språkprofilen finns nu tillgänglig i inställningsmenyn för Språkprofiler.

### Ändra eller ta bort en språkprofil

Ändra eller ta bort en språkprofil:

* Välj alternativet Språkprofiler i Inställningsmenyn.
* Stega bland de tillgängliga Språkprofilerna med hjälp av tumknapparna Föregående och Nästa.
* Tryck Mellanslag + M för att aktivera Snabbmenyn.
* Välj Konfigurera profil **eller** Ta bort profil samt tryck Enter.
* Alternativt kan du välja Konfigurera profil samt Ta bort profil i Språkprofilmenyn.

## Talsyntes

Med Brailliant kan läsa upp texten som visas på punktraden via en talsyntes. Som standard är talsyntes på engelska och latinamerikanska installerad. Om enheten är inställd på engelska eller latinamerikanska kommer talsyntesen att vara aktiverad direkt vid första uppstart. Om ett annat språk har valts kommer du bli uppmanad att ladda ner ditt talsyntesspråk när du har en aktiv Internetanslutning.

Aktivera/inaktivera talsyntes-funktionen:

* Välj alternativet Talinställningar i Inställningsmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du kommer till alternativet Tal.
* Tryck Enter för att växla Tal till Av. Tryck Enter igen för att växla till På.

Alternativt kan du använda kortkommandot tumknappen Föregående + Mellanslag för att växla Tal På eller Av.

När du redigerar text i Ordbehandlaren eller läser ett dokument i Victor Reader kan du trycka Mellanslag + G för att påbörja uppläsning av text från den aktuella positionen. Använd kortkommandot Backsteg + Enter för att stoppa uppläsningen.

Notera: När Punktordbehandlaren används är inte talsyntesen tillgänglig.

### Val av röst

När du navigerar runt i enheten kan du välja en systemröst som används för att läsa upp menyer, systemmeddelanden samt innehåll. Om du vill använda en alternativ röst för uppläsning av innehåll kan du göra det genom att välja alternativet Sekundär röst. Läsrösten kan ändras vid ett senare tillfälle via språkprofilerna.

**Ändra menyröst**

* Välj alternativet Talinställningar i Inställningsmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du kommer till alternativet Ladda ner språk och röster och tryck Enter. En undermeny visas.
* Välj alternativet välj menyröst (aktuell röst kommer att meddelas) och tryck Enter.
* Välj den variant av ditt systemspråk (exempelvis svenska Sverige) som du vill ha om mer än ett är tillgängligt.
* En lista med tillgängliga röster visas. Välj önskad röst i listan och tryck Enter.

Alla ändringar av röster kräver en omstart av enheten.

**Ändra sekundär röst**

* Välj alternativet Talinställningar i Inställningsmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du kommer till alternativet Ladda ner språk och röster och tryck Enter. En undermeny visas.
* Välj alternativet välj sekundär röst (aktuell röst kommer att meddelas) och tryck Enter.
* Välj önskat språk och sedan språkvarianten (exempelvis svenska Sverige) som du vill ha om mer än en är tillgänglig.
* En lista med tillgängliga röster visas. Välj önskad röst i listan och tryck Enter.

Alla ändringar av röster kräver en omstart av enheten.

För information om att välja en Läsröst, som läser innehåll i Ordbehandlaren och Victor Reader, se avsnittet Lägga till, konfigurera och ta bort språkprofiler.

**Växla röster**

Detta alternativ låter dig växla mellan de två installerade rösterna på din enhet.

Det görs på följande sätt:

* Välj alternativet Talinställningar i Inställningsmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du kommer till alternativet ”ladda ner språk och röster” och tryck Enter. En undermeny visas.
* Välj alternativet ”växla röster” och tryck Enter.

Genomförda röständringar kräver omstart av enheten.

### Tabell över Talinställningar

Inställningar för Tal finns i tabell 9.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 10: Talinställningar**

| **Inställningar** | **Alternativ/Resultat** |
| --- | --- |
| Tal | På eller Av. När det är av inaktiveras alla talfunktioner. |
| Läs i menyer | På eller Av. När det är av inaktiveras alla talfunktioner vid navigering i menyer men förblir aktiverat i applikationer. |
| Läs under markören | På eller Av. När det är på kan användaren trycka på en cursor-routingknapp under ett ord för att få det uppläst. |
| Läs vid flyttning | På eller Av. När det är på kommer enheten att läsa upp det som återstår på en rad när användaren förflyttar raden över punktdisplayen. |
| Läs borttaget | På eller Av. När det är på kommer enheten att läsa upp tecken som raderas med backsteg.  |
| Tangentbordseko | Ord, Tecken, Tecken och ord eller Av. Valt alternativ styr hur enheten läser upp text vid skrivning på tangentbordet. |
| Ladda ner språk och röster | Ändra menyröst, ändra sekundär röst, växla röster. |

## Anslut till ett Wi-Fi-nätverk

Välj Ny anslutning i Wi-Fi-menyn och tryck sedan Enter eller en cursor-routingknapp för att aktivera.

Det finns tre val för anslutning:

* **Sök efter SSID**: Välj detta alternativ för att upptäcka tillgängliga nätverk i närheten. När Brailliant har letat klart visas en lista med alla nätverk som hittades.
Välj ett av dem. Tryck Enter eller en cursor-routingknapp för att välja ett nätverk. Ange lösenord och tryck Enter för att slutföra anslutningen.
* **WPS-anslutning**: Välj detta alternativ för att etablera en Wi-Fi-anslutning med hjälp av WPS. Brailliant visar "laddar..." i ungefär 30 sekunder. Tryck på WPS-knappen på nätverkets router för att göra det möjligt för den att upptäcka nya enheter. Efter några sekunder är du automatiskt ansluten till nätverket.
* **Manuell anslutning**: Välj detta alternativ för att ange nätverkets SSID och lösenord manuellt. Tryck Enter när det är klart.

### Tabell med inställningar för Wi-Fi

Tillgängliga inställningar för Wi-Fi finns i Tabell 10.

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Tabell 11: Inställningar för Wi-Fi**

| **Inställningar** | **Alternativ/Resultat** |
| --- | --- |
| Wifi | Tryck Enter för att aktivera eller inaktivera Wi-Fi |
| Status | Visar information om den aktuella statusen för Wi-Fi |
| Ny anslutning | Tryck Enter för att skapa en ny Wi-Fi-anslutning. |
| Aktivera anslutning | Anslut till ett Wi-Fi-nätverk som är känt av enheten |
| Ta bort anslutning  | Får enheten att glömma ett känt Wi-Fi-nätverk |
| Nätverksinställningar | Ändra avancerade nätverksinställningar såsom Läge, IP, Nätmask, Gateway och DNS |
| Importera wifi-konfiguration | Importerar nätverksinformation för Wi-Fi från en fil |

## Välja alternativ för Bluetooth

Följande alternativ för Bluetooth finns tillgängliga i Brailliant BI 20X.

* **Bluetooth-läge**: På eller Av
* **Parkoppla ljudenhet**: Detta alternativ låter dig parkoppla en Bluetooth-ljudenhet.
* **Anslut enhet**: Anslut Brailliant till en enhet som är parkopplad via Bluetooth.
* **Koppla från enhet**: Kopplar ifrån den aktiva Bluetooth-anslutningen.
* **Glöm enhet**: Får din enhet att glömma en Bluetooth-enhet.

# Anpassa huvudmeny i KeySoft

Denna funktion låter dig anpassa huvudmenyn i Brailliant genom att ta bort de menyval du ej har nytta av. Funktionen är användbar för nybörjare som vill förenkla användningen av enheten.

Gör så här för att anpassa Huvudmenyn:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar.
* Tryck Enter.
* Gå till Anpassa huvudmeny.
* Tryck Enter.
* En lista med menyvalen på Huvudmenyn visas. Gå till det val du önskar ta bort från menyn och tryck Enter för att växla den till av. Tryck Enter igen för att växla den till på.
* Tryck på Spara för att aktivera förändringarna.

# Enhandsläge

Brailliant kan användas i enhandsläge som gör det möjligt att utföra kortkommandon med endast en hand. När enhandsläget är aktiverat ändras sättet som punktinmatning och kommandon utförs. Varje knapp kan tryckas in och släppas en och en. Punktkombinationen bekräftas först när Mellanslag trycks. För att snabbt lägga in ett mellanslag mellan två ord trycker du på Mellanslag två gånger.

Samma logik används när du utför punktkommandon. För punktkommandon som innefattar Mellanslag, såsom Gå överst (standardkommandot är Mellanslag + punkter 1, 2, 3): tryck Mellanslag sedan punkt 1, sedan punkt 2, sedan punkt 3 samt avsluta med Mellanslag.

Notera: användningen av tumknapparna och cursor-routingknapparna i enhandsläget fungerar på samma sätt som i standardläget.

Aktivera/inaktivera enhandsläget:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar och tryck Enter.
* Välj Användaralternativ och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når alternativet Enhandsläge.
* Tryck Enter för att aktivera Enhandsläget, tryck Enter igen för att inaktivera det.

# Ändra språk

Ändra systemspråket för Brailliant BI 20X:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar.
* Välj Ändra språk.
* Välj Språk och tryck Enter. En lista visas på punktdisplayen.
* Välj önskat språk i listan.
* Välj Stäng.
* Du uppmanas att välja alternativet Ersätt standardprofil för språk. Om du klickar på Ok kommer en ny språkprofil att skapas med en Punkttabell som tillåter läsning av punktskrift i det valda språket. Tryck Avbryt ifall du önskar behålla den aktuella språkprofilen.
* Starta om Brailliant (när enheten uppmanar dig) för att aktivera ändringarna.

# Visa och använd Onlinetjänster

Menyn Onlinetjänster innehåller de onlinebibliotek som inkluderas i Brailliant. Onlinetjänster är prenumerationsbaserade och kräver att du anger kontodetaljer.

**Notera**: Försäkra dig om att du har en Internetanslutning med Brailliant innan du använder Onlinetjänster.

Böcker från onlinebibliotek laddas ned i mappen Online-books i Brailliant. Alla böcker finns i Huvudboklistan i applikationen Victor Reader.

## Aktivera Bookshare och ladda ner böcker

Onlinebiblioteket Bookshare® innehåller upphovsrättsskyddat material för personer med kvalificerade lässvårigheter. Mer information om Bookshare finns här <http://www.bookshare.org>.

Du kan söka efter text- och ljudböcker (daisy eller brf) samt ladda ner dessa trådlöst till Brailliant. Tidningar och tidskrifter är för tillfället ej tillgängliga vid onlinesökning.

Aktivera tjänsten Bookshare och ladda ner en bok:

* Ange e-postadress och lösenord för ditt Bookshare-konto.
* Välj önskat bokformat (Daisy eller BRF).
* Sök efter böcker via titel, författare, textsökning och/eller utforska efter kategori. Du kan även söka efter de senast tillagda böckerna eller de mest populära böckerna eller från läslistor.
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp på en bok för att få mer information.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att navigera mellan titel, författare och bokbeskrivning.
* Tryck Enter på alternativet ladda ner för att ladda ner boken till Brailliant.
* Notera: På Bookshares webbplats kan du skapa läslistor för att filtrera dina favoritböcker och organisera dem efter genre eller egna kategorier. Om du är student, eller om din organisation vill att du ska läsa specifika böcker, kan de även tilldela dig dessa böcker, som därefter blir tillgängliga för dig. Om du vill ta bort en bok från en läslista, gå till läslistorna och välj den lista du vill komma åt. Välj sedan den bok du vill ta bort genom att navigera till den och tryck på Enter eller en cursor-routingknapp. I listan över tillgängliga alternativ väljer du alternativet för att ta bort boken från listan, och åtgärden kommer att utföras. Det är också möjligt att lägga till en bok i en läslista. När du står på boken, tryck på Enter och välj sedan alternativet för att lägga till boken i en läslista i listan över tillgängliga alternativ. Välj därefter i vilken av dina tillgängliga läslistor du vill lägga till boken. Åtgärden kommer att utföras och boken kommer att läggas till i listan. Slutligen finns även offentliga läslistor skapade av Bookshare-teamet, där populära böcker organiseras efter genre eller kategori. Du kan prenumerera på dem via Bookshares webbplats. Det är dock inte möjligt att lägga till eller ta bort böcker från en läslista som har skapats av Bookshare-teamet eller av en organisation eller skola.

## Konfigurera, hantera och synkronisera ett NFB Newsline-konto

Om du har ett Newsline®-konto kan du ansluta med Brailliant till ditt konto och ladda ner material från NFB för uppläsning i appen Victor Reader.

**Konfigurera konto**: Skriv in dina inloggningsuppgifter för NFB Newsline, välj uppdateringsfrekvens och bestäm huruvida din Brailliant ska behålla eller ta bort gamla utgåvor.

**Hantera publikationer**: Välj vilket material du vill prenumerera på. Material du prenumererar på är understruket.

**Synkronisera innehåll nu**: Ladda ner senaste utgåvorna av materialet du prenumererar på.

## NLS Bard

Brailliant kan ansluta direkt till BARD. Det går att visa nedladdade böcker från listan med de mest populära böckerna samt listan med senaste böcker och tidskrifter. Det går att utforska ämneskategorier och söka efter samlingar. Det går även att ladda ner böcker och tidskrifter från önskelistan samt lägga till och ta bort objekt från den. Innan BARD kan användas måste en anslutning till ett Wi-Fi-nätverk upprättas (se Ansluta till ett WiFi-nätverk för detaljerad beskrivning) samt inloggning till ett BARD-konto.

## DAISY Online

DAISY Online är en tjänst som stödjer flera bibliotek med anpassat innehåll runt om i världen.

Följ dessa steg för att komma åt DAISY Onlinebibliotek som stöds av enheten:

Notera: för att få tillgång till DAISY Onlinebibliotek behöver du ha en aktiv Internetuppkoppling.

* Välj alternativet ”Onlinetjänster” i huvudmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till DAISY Online och tryck Enter.

Du kommer nu att se en lista med alla DAISY Onlinekonton som du konfigurerat tidigare följt av alternativet ”Lägg till konto”. Om du har konfigurerat något konto sedan tidigare kommer alternativet ”Lägg till konto” att visas sist i listan. Du måste lägga till ett konto för att se listan med tillgängliga bibliotek. Gör detta genom att följa instruktionerna nedan.

### Lägga till ett DAISY Onlinekonto

* Välj alternativet ”Onlinetjänster” i huvudmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till DAISY Online och tryck Enter.
* Välj Lägg till konto och tryck Enter.
* En lista med tillgängliga bibliotek visas. Välj ett bibliotek där du har ett konto som du vill konfigurera.
* Ange användarnamn för detta konto och tryck Enter.
* Ange lösenord och avsluta med Enter.

Om anslutningen etableras kommer du att höra meddelandet ”inloggning lyckades” och ett nytt konfigurerat konto läggs till i listan med redan konfigurerade bibliotek som visas när du öppnar DAISY Onlineappen.

### Importera konfiguration

Med hjälp av programmet HumanWare Companion kan du importera en bibliotekskonfiguration från en XML-fil till din Brailliant. Denna process kräver både en aktiv nätverksanslutning och en XML-fil som finns på en extern enhet. Besök https://support.humanware.com/en-international/support/humanware\_companion för att ladda ner senaste versionen av HumanWare Companion.

Gör följande för att importera en konfiguration:

* Aktivera Huvudmenyn och använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”Onlinetjänster” och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”DAISY Online” och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa i menyn för att gå till alternativet ”importera konfiguration” och tryck Enter. Ett meddelande som beskriver resultatet av importen kommer att visas. Om importen lyckades kommer ett eller flera konfigurerade konton att läggas till i enheten beroende på informationen i XML-filen.

### Ladda ner en bok från ett konfigurerat DAISY Onlinebibliotek

#### Automatisk nedladdning

Som standard när ett nytt konto läggs till är alternativet ”automatisk nedladdning” valt. Detta betyder att böcker i bokhyllan för detta konto automatiskt kommer att laddas ner till Brailliant när den är ansluten till ett trådlöst nätverk. För att komma åt nedladdade böcker gör du följande:

* Välj alternativet ”Onlinetjänster” i huvudmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”DAISY Online” och tryck Enter.
* En lista med konfigurerade bibliotek visas. Tryck Enter på något av dem för att komma åt böckerna som du har lagt till i den specifika bokhyllan för detta bibliotek.
* Du kan se böckerna i denna bokhylla som har laddats ner. Bokens titel visas, följt av noteringen "nedladdad". Vid denna tidpunkt krävs ingen ytterligare åtgärd eftersom dina böcker kommer att fortsätta att laddas ner automatiskt tills alla titlar laddats ner eller tills minnet på din Brailliant är fullt.
* När som helst kan du tvinga synkronisering av ditt innehåll. I slutet av boklistan finns alternativet "Synkronisera innehåll nu". Tryck på Enter på detta alternativ och enheten kommer att söka efter nytt innehåll i ditt konto. Ett meddelande som indikerar att inget nytt innehåll har hittats eller som visar antalet nya titlar som har hittats. Om nya titlar hittas kommer dessa att visas och synkroniseringen av dessa nya titlar börjar sedan automatiskt.

#### Manuell nedladdning

När ett nytt konto läggs till är alternativet ”automatisk nedladdning” valt som standard. Det är dock möjligt att ändra nedladdningsmetod om du föredrar att ladd ner böcker manuellt. För att göra detta följ nedanstående steg:

* Välj alternativet ”Onlinetjänster” i huvudmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”DAISY Online” och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa tills du når det konfigurerade kontot du önskar förändra.
* Tryck Mellanslag + M för att visa snabbmenyn.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till alternativet ”Nedladdning” följt av värdet för alternativet. Tryck Enter.
* Du kan nu välja mellan ”automatisk” och ”manuell”. Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till alternativet ”manuell” och tryck Enter.

Med manuell nedladdningsmetod vald kan du manuellt välja böcker som ska laddas ner. Följ dessa steg för att göra det:

* Välj alternativet ”Onlinetjänster” i huvudmenyn och tryck Enter.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”DAISY Online” och tryck Enter.
* En lista med konfigurerade bibliotek visas. Tryck Enter på något av biblioteken som konfigurerats för manuell nedladdning.
* Om det finns några kommer du att se en lista med redan nedladdade böcker. Ett alternativ ”ladda ner fler böcker” finns i slutet av listan. Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till ”ladda ner fler böcker” och tryck Enter.
* Du kommer nu att ha tillgång till böckerna i bokhyllan för detta konto. Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att stega i listan och välja den bok du önskar ladda ner, tryck sedan Enter.
* Använd slutligen tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till alternativet ”ladda ner” och tryck Enter. Boken kommer att placeras i nedladdningskön.

### Läsa en nedladdad bok

Så snart nedladdade böcker eller tidskrifter finns tillgängliga går det att läsa dessa eller ladda ner ytterligare titlar. För att läsa en titel:

* Aktivera först huvudmenyn på Hemknappen.
* Navigera till Victor Reader och tryck Enter.
* Tryck Enter på Boklistan. Här finns de nedladdade titlarna.
* Tryck Enter på titeln du önskar läsa och början av boken presenteras.

Som ett alternativ, när du är på boklistan för ett specifikt konto i DAISY Online-appen, kan du trycka på Enter på en bok, vilket kommer att visa tillgängliga alternativ, välj sedan alternativet "Öppna bok" och tryck på Enter. Boken kommer att öppnas i Victor Reader och läsningen kommer att börja, med start från början av boken.

## Eole

Eole är ett franskt bibliotek som innehåller tillgängliga böcker för personer med funktionsnedsättning. Du kan komma åt denna resurs via följande webbadress: <https://eole.avh.asso.fr/>
Mer information om Eole-biblioteket finns i den franska användarhandboken för denna enhet, alternativt kan den laddas ner från vår webbplats.

# Tentaläge

Tentaläget används för att blockera vissa funktioner och applikationer i Braillianten under en viss tidsperiod. När Tentaläget är aktivt har du endast tillgång till Punktdisplayfunktioner. Notera att Bluetooth inaktiveras i Tentaläget och Punktdisplayläget är endast möjligt via USB-anslutning. Alla andra applikationer och användningen av extern media (USB-enhet) är blockerat när detta läge är aktivt.

När Tentaläget aktiveras uppmanas du att ange en tid mellan 1 och 360 minuter (6 timmar) samt ett lösenord för att stänga av Tentaläget.

För att låsa upp enheten måste du antingen vänta den angivna tiden eller skriva in det angivna lösenordet.

Vid omstart av enheten kommer den automatiskt att återgå till Tentaläget ifall tidsperioden ej har löpt ut.

Aktivera Tentaläge:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar.
* Tryck Enter.
* Gå till Aktivera tentaläge.
* Tryck Enter.
* Ange önskad tid (mellan 1 och 360 minuter).
* Ange önskat lösenord för att aktivera Tentaläge.
* Tryck Enter.

# Åtkomst till Diagnostikmenyn

Diagnostikmenyn är en systemmeny som används för att testa interna komponenter och även för att utföra särskilda åtgärder när du felsöker problem som kan uppstå vid användning av enheten.

Här följer stegen för att komma åt diagnostikmenyn:

* Om din enhet är ansluten till en strömkälla, koppla ur den.
* Om din enhet är igång, tryck på Strömknappen i två sekunder. Din enhet kommer att visa "stänga av?". Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att navigera tills du når knappen OK och tryck på en cursor-routingknapp för att aktivera den. Enheten kommer att stängas av.
* Tryck samtidigt på Strömknappen och Volym upp tills enheten meddelar "recovery mode", släpp sedan knapparna. Efter några sekunder kommer enheten att stängas av igen.
* Starta om enheten som vanligt genom att trycka på Strömknappen i två sekunder. Enheten startar igen och Diagnostikmenyn visas.

Diagnostikmenyn kan bland annat användas för följande åtgärder:

* Rensa profil
* Rensa användardata
* Fabriksåterställning
* Exportera loggar
* Endast displayläge
* Exportera och importera användardata samt konfigurationer (se avsnitt 18.1 "Exportera och importera användardata och konfigurationer" för mer information).

Tryck på en cursor-routingknapp på det önskade alternativet för att välja det. Navigera sedan med tumknapparna Föregående och Nästa för att komma till knappen Stäng och tryck på en cursor-routingknapp för att välja den. Enheten stängs av. Diagnostikmenyn går även att stänga med kommandot Mellanslag + E.

Notera: Vissa alternativ i denna meny är oåterkalleliga: fabriksåterställning, rensningen av användardata och rensningen av profil. Efter att någon av dessa genomförts är det omöjligt att återställa borttagen information.

## Exportera och importera användardata och konfigurationer

Brailliant har ett verktyg för export- och import av både data och konfigurationer för Wifi- och bibliotek. Det finns flera skäl till varför du skulle vilja importera och exportera.

* Överföra din data till en annan enhet. Mycket användbart om du lagrar viktigt information eller behöver kunna nå informationen på flera enheter.
* Allmän säkerhetskopiering.

Dessa alternativ kan nås endast genom Diagnostikmenyn. Det finns två typer av export-/importalternativ som du bör vara medveten om:

* Exportera och importera konfigurationer: Detta alternativ avser WiFi- och online-konfigurationer. Det kommer dock inte att exportera någon Bluetoothkonfiguration.
* Exportera och importera användardata: Detta alternativ avser användardata. Det inkluderar skapade mappar och filer. Det exportera även nedladdade böcker. (Detta kan komma att ändras för nya framtida bibliotek som läggs till.) Du kan inte exportera data och konfigurationer för DAISY online-bibliotek.

Steg för att exportera konfiguration eller användardata:

* Aktivera Diagnostikmenyn.
* Anslut ett USB-minne eller SD-kort (endast BI 20X). Det är hit som datan exporteras.
* Det finns flera alternativ i Diagnostikmenyn. Beroende på vad du vill exportera, använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till alternativet "exportera konfiguration" eller "exportera användardata".
* Tryck Enter eller en cursor-routingknapp på valt alternativ.
* Enheten meddelar "var god vänta" och strax därefter "export till usb klar" eller "export till sd-kort klar".
* Efter avslutad åtgärd bör du stänga av enheten genom att navigera med tumknapparna Föregående och Nästa tills du når knappen Stäng och tryck på Enter eller en cursor-routingknapp på den. Det går även att stänga av enheten med kommandot Mellanslag + E.

Notera: Den exporterade konfigurationen kan inte öppnas på en dator.

Steg för att importera konfiguration eller användardata:

* Aktivera Diagnostikmenyn.
* Anslut ett USB-minne eller SD-kort (endast BI 20X) som innehåller filen som ska importeras.
* Använd tumknapparna Föregående och Nästa för att gå till alternativet "importera konfiguration" eller "importera användardata" och tryck sedan Enter.
* Enheten meddelar "var god vänta" och strax därefter "import slutförd".
* Efter avslutad åtgärd bör du stänga av enheten genom att navigera med tumknapparna Föregående och Nästa tills du når knappen Stäng och tryck på Enter eller en cursor-routingknapp på den. Det går även att stänga av enheten med kommandot Mellanslag + E.

Observera: Allt nyligen skapat innehåll eller redigering av befintligt innehåll som gjorts efter att exportfilen genererades kommer att raderas från enheten.

# Tekniska specifikationer

## Navigationskomponenter

* 4 tumknappar
* 8-knappars punkttangentbord
* 2 mellanslagsknappar
* Cursor-routingknappar
* 6 kommandoknappar (endast BI 40X)

## Batterier med lång batteritid

* Fungerar i upp till 20 timmar
* Laddning via dator med USB-kabel
* Automatisk avstängning
* Litium-jon-batteri
* Kompatibel med standard USB-strömadaptrar

## Anslutning

* USB 2.0
* SD-kort (endast BI 20X)
* Wi-Fi 2.4 GHz & 5 GHz (BI 40X), Wi-Fi 2.4 GHz (BI 20X)
* Bluetooth V5 (BI 40X), Bluetooth V4.2 (BI 20X)

## Dimensioner och vikt

Dimensioner: 345 mm x 89 mm x 21,8 mm (BI 40X), 182 mm x 93 mm x 23 mm (BI 20X)

Vikt: 720 gram (BI 40X), 400 gram (BI 20X)

# Uppdatera BI X-serien

## Uppdatera BI X-serien manuellt

När enheten är ansluten till Internet kan du manuellt kontrollera ifall en uppdatering finns tillgänglig.

Sök manuellt efter en uppdatering:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj Inställningar.
* Tryck Enter.
* Välj Mjukvaruuppdatering.
* Tryck Enter.
* Välj Sök uppdatering.
* Tryck Enter.

Om det finns en ny uppdatering, tryck på tumknapparna Föregående eller Nästa för att ladda ner uppdateringen nu eller bli påmind senare. Punktdisplayen går att använda när uppdateringen laddas ner.

Notera att enheten måste vara ansluten med nätadapter samt att batterinivån måste vara mer än 50% för att uppdateringen ska genomföras.

Efter några minuter meddelar Brailliant att du kan installera den nedladdade uppdateringen. Välj OK för att installera den. Brailliant startar om och en förloppsindikator visas på punktdisplayen.

Vid slutet av uppdateringsprocessen reses alla 8 punkter i alla cellerna en cell i taget och sedan stänger enheten av.

## Uppdatera BI X-serien via USB eller SD-kort (endast BI 20X)

Du kan också uppdatera Brailliant genom att ladda ner en uppdateringsfil via en dator och överföra den till ett USB-minne eller ett SD-kort (endast BI 20X).

Uppdatera Brailliant via USB-minne eller SD-kort:

* Anslut USB-minnet eller SD-kortet till datorn.
* Överför uppdateringsfilen till USB-minnet eller SD-kortet. Notera att uppdateringsfilen måste placeras i roten på USB-minnet eller SD-kortet.
* Sätt in USB-minnet eller SD-kortet med uppdateringsfilen i din Brailliant. Försäkra dig om att Brailliant är igång.
* När Brailliant upptäcker uppdateringsfilen på USB-minnet eller SD-kortet kommer punktdisplayen att meddela att en uppdatering är tillgänglig för installation.
* Tryck tumknappen Nästa för att gå till alternativet OK och tryck Enter för att aktivera uppdateringen. Enheten startar om för att slutföra uppdateringen.

Den senaste uppdateringen finns alltid tillgänglig på produktsidan för Brailliant BI 20X eller Brailliant BI 40X.

## Funktionen Automatisk sökning efter uppdateringar

Som standard är funktionen för automatisk sökning efter uppdateringar aktiverad. När enheten är ansluten till Internet kontrollerar den regelbundet om det finns en ny uppdatering tillgänglig för nedladdning. Om en ny uppdatering finns tillgänglig frågar Brailliant om du vill ladda ner uppdateringen.

Aktivera/inaktivera funktionen automatisk sökning efter uppdateringar:

* Gå till Huvudmenyn.
* Välj inställningar.
* Tryck Enter.
* Välj Mjukvaruuppdatering.
* Tryck Enter.
* Välj Sök automatiskt.
* Tryck Enter för att aktivera/inaktivera denna funktion.

Notera att när detta är aktiverat kommer Brailliant att kontrollera om en ny uppdatering är tillgänglig var 23:e timme.

# Rengöring och rekonditionering

För att hålla punktdisplayen ren rekommenderar vi att du torkar av ytan av enheten med jämna mellanrum med hjälp av en fuktig tygbit. Vrid ur tygbiten ordentligt innan så den bara är lätt fuktig. Punktdisplayen kan rengöras med lätt fuktad trasa och milda rengöringsmedel. Använd inte frätande eller slipande rengöringsmedel.

Alkoholbaserade desinfektionsmedel kan användas vid mer grundläggande rengöring såsom rekonditionering. Även här är det viktigt att inte applicera för mycket vätska utan endast använda lätt fuktad tygbit.

# Registrerade varumärken

macOS är ett registrerat varumärke tillhörande Apple Inc.

JAWS är ett registrerat varumärke tillhörande Freedom Scientific, Inc i USA och andra länder.

Bookshare® är ett registrerat varumärke tillhörande Beneficent Technology, Inc.

NFB Newsline är ett registrerat varumärke tillhörande National Federation of the Blind.

Bluetooth är ett registrerat varumärke tillhörande Bluetooth SIG, Inc.

IOS är ett registrerat varumärke tillhörande Cisco i USA och andra länder och används under licens.

Alla andra varumärken är egendom tillhörande respektive ägare.

# Licensavtal för slutanvändare

Genom att använda denna produkt (BI X-serien) binder du dig till att följa nedanstående termer.

* + - * Licenserkännande. HumanWare beviljar slutanvändaren en icke-exklusiv, icke-överförbar rättighet och licens för att använda mjukvaran i denna produkt.
			* Äganderätt till mjukvaran. Slutanvändaren bekräftar att HumanWare behåller alla rättigheter, titel och intressen i och till originalet samt kopior av mjukvaran som finns i denna produkt. Slutanvändaren godkänner att inte: modifiera, porta, översätta, dekompilera, plocka isär eller publicera mjukvaran i denna produkt på något sätt.

# Garanti

Tillverkarens garantier.

Detta är en högkvalitativ produkt, byggd och paketerad med omsorg. Alla enheter och komponenter har garanti i två (2) år från funktionella defekter i alla länder.

Garantin täcker alla delar (förutom batteri) samt arbetskostnad. Om något fel uppstår, kontakta din lokala distributör eller tillverkaren för teknisk assistans.

Notera: Garantivillkoren kan periodvis förändras, besök vår webbsida för den senaste informationen.

**Villkor och begränsningar:**

Förvara ditt originalkvitto för inköp på en säker plats för framtida användning i service- och garantiärenden. Var god behåll originalkvittot. Om enheten måste återsändas, var god använd originalförpackningen. Denna garanti gäller i alla fall där skadan ej är ett resultat av felaktig användning, oaktsam hantering, misskötsel eller Guds inverkan.

# Bilaga A - Sammanställning av kommandon

**Observera**: Till alla kommandon som innehåller Enter eller Backsteg måste Mellanslag läggas till när du använder datapunktskrift.

**Snabbkommandon/Knappkombinationer**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera valt objekt | Enter eller cursor-routingknapp |
| Escape eller Tillbaka | Mellanslag + E |
| Föregående objekt | tumknapp Föregående, C1 eller Mellanslag + punkt 1 |
| Nästa objekt | tumknapp Nästa, C3 eller Mellanslag + punkt 4 |
| Hoppa till något objekt i en lista | Skriv in första bokstaven för det önskade objektet eller appen |
| Rulla vänster och höger | Tumknappen Vänster eller Höger eller C2 (rulla vänster) och C5 (rulla höger) |
| Gå överst | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå nederst | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Växla punktskriftsnivå | Backsteg + G |
| Växla språkprofil | Enter + L eller C4 |
| Batterinivå | Enter + P |
| Snabbmeny | Mellanslag + M |
| Huvudmeny | Mellanslag + punkter 1-2-3-4-5-6 eller Hemknappen |
| Systeminformation | Mellanslag + I |
| Tid | Enter + T |
| Datum | Enter + D |
| Mata ut media | Enter + E |
| Inställningar | Mellanslag + O |
| Snabbanteckning | Backsteg + N |
| Snabb punktanteckning | Backsteg + B |
| Växla Tal på/av | Mellanslag + tumknappen Föregående |
| Öka läshastighet | Enter + punkt 5 |
| Minska läshastighet | Enter + punkt 2 |
| Aktivera Punktdisplayläge | Backsteg + Enter + T |
| Öppna Ordbehandlare | Backsteg + Enter + E |
| Öppna Victor Reader | Backsteg + Enter + V |
| Öppna Filhanterare | Backsteg + Enter + F |
| Öppna Kalkylator | Backsteg + Enter + C |
| Öppna Bookshare | Backsteg + Enter + B |
| Öppna NFS Newsline | Backsteg + Enter + W |
| Öppna NLS Bard | Backsteg + Enter + N |
| Sök efter WiFi | Backsteg + Enter + S |
| Hjälp | Mellanslag + H |

**Kommandon för Ordbehandlaren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera redigeringsläge | Enter eller en cursor-routingknapp |
| Lämna redigeringsläge | Mellanslag + E |
| Skapa en fil | Backsteg + N |
| Öppna fil | Backsteg + O |
| Spara | Mellanslag + S |
| Spara som | Backsteg + S |
| Sök  | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Ersätt | Backsteg + F |
| Start/slut på markering | Enter + S |
| Markera allt  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera | Backsteg + Y |
| Klipp ut | Backsteg + X |
| Klistra in | Backsteg + V |
| Radera föregående ord | Backsteg + punkt 2 |
| Radera aktuellt ord | Mellanslag + punkter 2-5 |
| Radera föregående tecken | Backsteg  |
| Flytta till nästa redigeringsruta vid redigering | Enter  |
| Flytta till nästa redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Nästa |
| Flytta till föregående redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Föregående |
| Flytta infogningspunkt till början av textfält | Mellanslag + punkter 1-2-3  |
| Flytta infogningspunkt till slutet av textfält | Mellanslag + punkter 4-5-6  |
| Starta automatisk rullning | Enter + punkter 1-2-4-5-6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Läs allt (talsyntes-funktion) | Mellanslag + G |
| Stoppa läsning (talsyntes-funktion) | Backsteg + Enter |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |
| Växla läsläge  | Mellanslag + X |
| Menyn Bokmärke | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Lägga in ett Snabbokmärke | Enter + B |

**Kommandon för Punktordbehandlaren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Aktivera redigeringsläge | Enter eller en cursor-routingknapp |
| Lämna redigeringsläge | Mellanslag + E |
| Skapa en punktfil | Backsteg + B |
| Öppna punktfil | Backsteg + O |
| Spara | Mellanslag + S |
| Spara som | Backsteg + S |
| Sök  | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Ersätt | Backsteg + F |
| Start/slut på markering | Enter + S |
| Markera allt  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera | Backsteg + Y |
| Klipp ut | Backsteg + X |
| Klistra in | Backsteg + V |
| Radera föregående ord | Backsteg + punkt 2 |
| Radera aktuellt ord | Mellanslag + punkter 2-5 |
| Radera föregående tecken | Backsteg  |
| Flytta till nästa redigeringsruta vid redigering | Enter  |
| Flytta till nästa redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Nästa |
| Flytta till föregående redigeringsruta utan aktiv redigering | Tumknapp Föregående |
| Flytta infogningspunkt till början av textfält | Mellanslag + punkter 1-2-3  |
| Flytta infogningspunkt till slutet av textfält | Mellanslag + punkter 4-5-6  |
| Starta automatisk rullning | Mellanslag + punkter 1-2-4-5-6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |
| Växla läsläge  | Mellanslag + X |
| Var är jag? (Formatera BRF På) | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Förhandsgranska (Formatera BRF På) | Enter + V |
| Bokmärkesmeny | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Infoga bokmärke | Enter + B |

**Victor Reader/Läskommandon för textböcker**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Växla från text till ljud (i en DAISY/NISO-bok med fulltext och ljud) | Mellanslag + punkter 2-3-5-6 |
| Boklista  | Mellanslag + B |
| Bokhantering | Backsteg + M |
| Gå till menyn Inställningar | Enter + G |
| Menyn Bokmärke | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Lägga in ett Snabbokmärke | Enter + B |
| Visa Markerande bokmärke | Enter + H |
| Öppna Navigationsnivå | Mellanslag + T |
| Föregående Navigationsnivå | Backsteg + punkt 3 |
| Nästa Navigationsnivå | Backsteg + punkt 6 |
| Föregående element | Tumknapp Föregående |
| Nästa element | Tumknapp Nästa |
| Starta automatisk rullning | Enter + punkter 1-2-4-5-6 eller C6 |
| Öka rullningshastighet | Enter + punkt 6 |
| Minska rullningshastighet | Enter + punkt 3 |
| Läs allt (talsyntes-funktion) | Mellanslag + G |
| Stoppa läsning (talsyntes-funktion) | Backsteg + Enter |
| Var är jag | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Information | Mellanslag + I |
| Gå till början av boken | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå till slutet av boken | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Öppna senaste böcker  | Enter + R |
| Sök efter böcker eller text | Mellanslag + F |
| Sök nästa | Mellanslag + N |
| Sök föregående | Mellanslag + P |
| Nästa icke tom rad | Enter + punkt 4 |
| Föregående icke tom rad | Enter + punkt 1 |
| Föregående tecken | Mellanslag + punkt 3 |
| Nästa tecken | Mellanslag + punkt 6  |
| Föregående ord | Mellanslag + punkt 2 |
| Nästa ord | Mellanslag + punkt 5 |
| Föregående stycke | Mellanslag + punkter 2-3 |
| Nästa stycke | Mellanslag + punkter 5-6 |
| Påbörja/avsluta markering | Enter + S |
| Markera allt (aktuellt stycke) | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Kopiera (aktuellt stycke) | Backsteg + Y |
| Ta bort bok | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |
| Sök på Wikipedia | Enter + W |
| Sök på Wiktionary | Enter + punkter 2-5-6 |
| Sök på WordNet | Mellanslag + D |

**Victor Reader/Läskommandon för ljudböcker**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Boklista  | Mellanslag + B |
| Bokhantering | Backsteg + M |
| Gå till menyn Inställningar | Enter + G |
| Menyn Bokmärke | Enter + M |
| Gå till bokmärke | Enter + J |
| Lägga in ett Snabbokmärke | Enter + B |
| Visa Markerande bokmärke | Enter + H |
| Öppna Navigationsnivå | Mellanslag + T |
| Föregående element | Tumknapp Föregående |
| Nästa element | Tumknapp Nästa |
| Föregående Navigationsnivå | Backsteg + punkt 3 |
| Nästa Navigationsnivå | Backsteg + punkt 6 |
| Var är jag | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Information | Mellanslag + I |
| Gå till början av boken | Mellanslag + punkter 1-2-3 |
| Gå till slutet av boken | Mellanslag + punkter 4-5-6 |
| Öppna senaste böcker  | Enter + R |
| Ta bort bok | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |
| Spela ljudbok | Mellanslag + G |
| Stoppa uppspelning | Backsteg + Enter |
| Spola framåt 5 sekunder | Höger tumknapp (enkel tryckning) |
| Spolar bakåt 5 sekunder | Vänster tumknapp (enkel tryckning) |
| Spola framåt (längre tidshopp) | Höger tumknapp (tryck ner och håll in) |
| Spolat bakåt (längre tidshopp) | Vänster tumknapp (tryck ner och håll in) |
| Öka läshastighet | Enter + punkt 5 |
| Minska läshastighet | Enter + punkt 2 |

**Kommandon i Filhanteraren**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Skapa ny mapp  | Mellanslag + N |
| Fil-/enhetsinformation  | Mellanslag + I |
| Markera/avmarkera | Backsteg + L |
| Markera/avmarkera alla  | Enter + punkter 1-2-3-4-5-6 |
| Byt namn på fil | Backsteg + R |
| Ta bort fil | Backsteg + punkter 2-3-5-6 |
| Kopiera fil  | Backsteg + Y |
| Klipp ut fil | Backsteg + X |
| Klistra in fil | Backsteg + V |
| Sök fil  | Mellanslag + F |
| Sortera filer  | Mellanslag + V |
| Var är jag  | Mellanslag + punkter 1-5-6 |
| Välj enhet  | Mellanslag + D |
| Gå upp en mappnivå | Mellanslag + E |
| Mata ut media | Enter + E |

**Kommandon i kalkylatorn med datapunktskrift**

| **Funktion** | **Snabbkommando eller Knappkombination** |
| --- | --- |
| Plus  | Punkter 2-5-6 |
| Minus | Punkter 3-6 |
| Multiplicera | Punkter 3-5 |
| Dividera | Punkter 3-4 |
| Lika med | Enter |
| Rensa  | Mellanslag + punkter 3-5-6 |
| Decimalpunkt | Punkt 2 |
| Procent | Punkter 4-6-7-8 |
| Kvadratrot  | Mellanslag + punkter 3-4-5 |
| Pi | Mellanslag + Y |