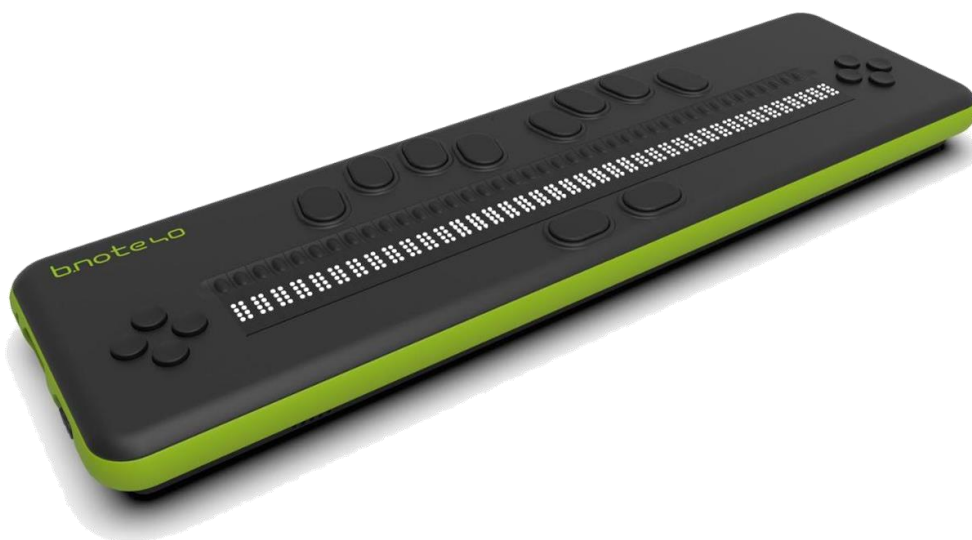




# **b. note**

**v1.0.0**

**Instruktionsmanual  
(2021-03-05)**





## Innehåll

Beskrivning .....	6
Introduktion .....	6
Funktioner .....	7
Hårdvaruarkitektur .....	7
<b>b.note</b> knapparna .....	8
På / av-strömbrytaren .....	8
Kontrolltangenterna .....	8
Routingtangenterna .....	8
Punktskriftstangentbordet .....	9
Start .....	9
Användning av en meny .....	10
Användning av en dialogruta .....	10
Huvudmenyn på <b>b.note</b> .....	11
USB .....	11
Bluetooth-applikationer .....	11
nn% .....	11
Applikationsmenyn på <b>b.note</b> .....	11
USB .....	11
Dokument (0 till 4) .....	11
Bluetooth (0 till 4) .....	11
Utforskaren .....	12
Inställningar .....	12
Transport .....	12
Stäng av .....	12
Applikationerna .....	12
Introduktion .....	12
Filutforskaren .....	12
Introduktion och rörelser i den aktuella katalogen .....	12
Flera val .....	13
Skräp .....	13
Filutforskarens meny .....	13
Speciell Bluetooth- och säkerhetskopieringsmeny .....	15
Papperskorgen .....	15
Editorn .....	16
Editorns meny .....	16
Inställningar .....	19
Detaljer om inställningarna .....	19
<b>b.note</b> med en skärmläsare .....	22
USB .....	22

Blåtand .....	22
BILAGA - Editor - Sök .....	23
BILAGA - USB-punkttangentbord .....	23
BILAGA - Funktioner för routing-markörknapparna .....	24
BILAGA - Bluetooth-parning .....	25
Para ihop med en dator .....	25
Para ihop med en surfplatta eller en Android-smartphone .....	25
Parning med en Apple-surfplatta eller smartphone .....	25
BILAGA - Bluetooth-filöverföring .....	26
Överföring från PC till <b>b.note</b> .....	26
Överföring från <b>b.note</b> till PC .....	26
Överför från en Android-surfplatta (eller smartphone) till <b>b.note</b> .....	27
Överföring från <b>b.note</b> till en Android-surfplatta (eller smartphone) .....	27
BILAGA - Genvägar för kontrolltangenter .....	28
Vänster knappsatsfunktioner .....	28
Höger knappsatsfunktioner .....	28
BILAGA - Kortkommandon för punktskrift .....	29
Allmän .....	29
Meny / dialogruta .....	29
Editor .....	29
Utforskaren .....	31
BILAGA - punktskriftstecken med 8 punkter (USA) .....	32
BILAGA - 10 punkter punktskriffunktioner .....	35
BILAGA - Uppdateringar av program .....	37

# Beskrivning

**b.note** är en förnybar punktdisplay som kan anslutas till flera enheter via USB och Bluetooth som datorer, surfplattor eller smartphones.

**b.note** är också ett fristående anteckningshjälpmedel och dator med punktskrift som innehåller en filutforskare och en editor för att organisera, läsa och ändra dina dokument.

## Introduktion

Ovansidan:

- Punktrad finns i 20 eller 40 celler (8 punkter för varje cell),
- Förflyttningsmarkörer med en dubbelkontaktfunktion, placerad ovanför varje punktskriftscell,
- Ett tangentbord med 10 tangenter - 8 tangenter ovanför routingmarkörraden och 2 tangenter under punktdisplayen för tummar,
- Två knappsatser med fyra knappar, var och en på båda sidor av punktdisplayen.

Undersida:

- En lucka skruvad i enheten ger åtkomst till SD-kortet. Endast för service.

Vänster sida:

- Ett litet hål möjliggör användning av ett gem om systemet behöver återställas på grund av fel
- En USB-port 'C' -typ som krävs för laddning eller anslutning till ett annat system,
- Ett ljuduttag (3,5 mm) för att ansluta hörlurar,
- Slå på / av tangentlåset.

## Funktioner

- 20 eller 40 punktceller
- 20 eller 40 routingtangenter
- 10 tangenters punktskriftstangentbord
- 2 knappsatser med 4 knappar
- Processorer: STM32L1 / ARM Cortex-A53, fyrcärna, 1,4 GHz,
- RAM: 512 MB LPDDR2 (900 MHz),
- SD-kort 64 GB,
- Wifi: 2,4 GHz 802.11ac dubbelt band,
- Bluetooth: 4.2 LS BLE,
- Ljudutgång: Jack 3,5 mm,
- Batteri: 3,7V 6000mAh (22,2 W),
- Snabbladdning med extern nätadapter USB C (protokoll PD Universal 2.0),
- Ladda 30% på 25 min., 80% 1h30.
- Batteriets livslängd: mer än 14 timmar
- Mått: 235 (20 cel.) / 365 (40 cel.) X 105 x 27 mm,
- Vikt: 500 gr. (20 cel.) / 600 gr. (40 cel.).

## Hårdvaruarkitektur

**b.note** är ett system med dubbla processorer, Den innehåller ett 32-bitars mikrochip som hanterar:

- Strömförsörjningssystem
- Tangentborden
- På / av strömbrytare
- USB uttag,

Som en USB-punktdisplay kommer denna processor att säkerställa att enheten fungerar bra.

För andra användningar av **b.note** används en andra processor för

- Blåtand,
- Interna applikationer (filutforskare och antecknare)
- Talsyntes

I nödvändiga fall slås den andra processorn på. Strömförsörjningen från den andra processorn slutar fungera när enheten är avstängd (tryck och håll ned strömbrytaren).

# b.note knapparna

## På / av-strömbrytaren

På / av-strömbrytaren är en tangent som måste tryckas för att aktiveras.

Det gör att enheten kan slås på eller av. Ett kort tryck leder till "transport" -läge. Ett långt tryck (> till 2 sek.) leder till "stand-by" -läge. (Se "Starta upp")

## Kontrolltangenterna

**b.note** är utrustad med 2 uppsättningar med 4 knappar (knappsats med 4 piltangenter)

### Funktioner på vänster knappsats:

- Tryck på uppåtpilen för att öppna **b.note** meny,
- Tryck på nedåtpilen för att öppna eller avsluta den aktuella applikationsmenyn,
- Tryck på höger piltangent för att gå framåt på punktdisplayen,
- Tryck på vänster piltangent för att gå bakåt på punktdisplayen.

### Funktioner på höger knappsats:

De fyra knapparna används för att simulera piltangenterna. I menyerna aktiverar till exempel höger och vänster piltangenter valet av nästa eller föregående element i menyn.

En detaljerad beskrivning av funktionsknapparna finns i kapitlet "BILAGA - Kortkommandon för styrenhet".

## Routingtangenterna

Routingtangenterna har en dubbelkontaktfunktion: ett lätt klick på valfri Routingknapp utlöser den första kontakten, ett hårdare klick utlöser den andra kontakten.

Som standard är markörknapparnas funktioner följande:

- Ett lätt klick på den första routing-markörknappen flyttar punktdisplayen bakåt.
- Ett lätt klick på valfri markörknapp flyttar punktdisplayen framåt. När läsningen är klar behöver användaren inte leta efter någon speciell knapp eller knapp, han / hon trycker på valfri markörknapp för att gå vidare till nästa skärm.
- Ett hårdare klick behövs för att använda routing-markörknappen för sitt vanliga syfte, som att hamna på ett objekt eller att placera markören på en text.

De funktioner som tilldelats routingtangenterna kan ändras (se BILAGA "Funktioner för routingtangenten").

## Punktskriftstangentbordet

Punktskriftstangentbordet på **b.note** består av 8 tangenter och 2 tumknappar. Varje tangent är relaterad till en punkt i cellen.

Så här är varje tangent placerad: '7 3 2 1 4 5 6 8'

De två tumknapparna heter från vänster till höger: '9' och 'A'.

Punktskriftstangentbordet måste användas genom att trycka på och släppa samtidigt en eller flera tangenter. Funktionerna eller tecknen som genereras enligt kombinationen av tryckta knappar kommer att beskrivas senare i dokumentet:

- För datorpunktskrift, se BILAGA "Datorpunktskrift med 8 punkter",
- För de andra funktionerna (som skiljer sig från vanliga tecken som du kan hitta på ett PC-tangentbord) se BILAGA "10 punkter punktdisplayfunktioner"
- För att använda punktstangentbordet i enhetsläge, se BILAGA "Punktskriftstangentbord".

Du kan behöva använda några av dessa modifieringsfunktioner (Ctrl, Alt, Shift, Windows och Insert) innan du skriver tangentkombinationen som dessa funktioner gäller för.

## Start

Tangentlåset på enhetens vänstra sida måste dras för att starta **b.note**.

Punktdisplayen slås på och huvudmenyn visas.

När enheten är påslagen:

- Ett kort tryck gör att enheten går till "transport" -läge. I det här fallet slutar alla tangenter att fungera och alla punkter på punktdisplayen är nere.
- Ett långt tryck (> till 2 sek) förvandlar enheten till viloläge. Den andra processorns strömförsörjning är avstängd såväl som punktdisplayen. Hela systemet kan förbli så här i flera veckor utan att behöva laddas.

Efter start **b.note** visar huvudmenyn:

"USB-Bluetooth-applikationer nn%"

Välj "usb" för att kommunicera med en dator via usb-kabeln. Om en annan intern app eller Bluetooth-läge begärs måste "bluetooth-applikationer" bekräftas som startar systemets andra processor.

nn% anger procentandelen av återstående batteriström.

För att återgå till huvudmenyn på **b.note**, tryck på uppåtpilen på vänster knappats.

När den andra processorn startar är huvudmenyn klar:

"Usb <lista över dokument under redigering> <Lista över anslutna Bluetooth-kanaler> utforskarinställningar transport stäng av"



## Användning av en meny

En meny visas som en rad med etiketter.

Dessa etiketter kan bestå av flera ord, i det här fallet ersätter punktdisplay 8 mellanslagstangenten som en ordavgränsare.

Den första etiketten är menytiteln, följt av tecknet “:”

Följande etiketter är manövrerbara knappar åtskilda med mellanslag.

Punktskriftpunkten 7 och 8 blinkar under knappens första tecken, vilket innebär att knappen är fokuserad.

En fokuserad knapp aktiveras när du trycker på 9A från punktdisplayen.

Som genväg kan knapparna i menyerna aktiveras genom att skriva genvägsbokstaven när menyn visas. Genvägsbokstaven visas med punkt 8 uppåt och blinkar.

När du öppnar en meny, visar punktdisplayens början det fokuserade objektet.

Det finns två metoder för att navigera genom en meny:

1. Du kan antingen gå framåt eller flytta bakåt punktdisplayen på menyn (lätt klicka på routing-markörknappen eller höger och vänster pil på vänster knappsats) och aktiverar sedan en av knapparna i menyn med ett hårdare klick på routingknappen ovanför den här knappen.
2. Du kan flytta markeringen på de olika knapparna i menyn (vänster / högerpil på höger knappsats). Den fokuserade knappen finns i början av punktdisplayen, därför kan du aktivera den här knappen (9A på punkt tangentbordet).

## Användning av en dialogruta

En dialogruta visar en lista med objekt med olika värden associerade, en del av dessa värden kan redigeras.

En dialogruta är som en meny och kan användas på samma sätt. Det finns en “OK” - knapp för att bekräfta och stänga den och en “Avbryt” -knapp för att avbryta ändringarna. Denna “Avbryt” -knapp visas endast när ändringar är möjliga i dialogrutorna.

Förutom knapparna kan du hitta i en dialogruta:

- textobjekt
- redigerbart objekt
- listobjekt

"Redigerbara" objekt och "list" -objekt har ett namn och värden associerade. De visas som "namn> värde" -formulär.

"Text" -objekt har bara ett informativt syfte, varje åtgärd har ingen effekt. De har inget värde och visas som "namn".

Redigerbara objekt möjliggör modifiering av ett värde. Varje tangentbordsåtgärd i en redigerbar ruta ändrar avgränsarens namn-värde som "namn <värde" -form.

Punktskriftpunkter 7-8 kommer att

blinka under varje tecken för att markera markerad text. Alla tecken som skrivs på punktskrift kommer att ersätta detta värde. En åtgärd i den redigerbara rutan stänger redigeringsläget.

Listobjekten tillåter val av ett värde i en definierad lista, listan måste fokuseras och värdena, med piltangenterna upp / ned från höger knappsats, rullas.

## Huvudmenyn på **b.note**

Två menyversioner finns enligt den andra processorn, oavsett om den är På eller Av. I det här kapitlet beskrivs den första delen av huvudmenyn och sedan applikationsmenyn i den andra delen.

### USB

Denna knapp tillåter användning av **b.note** som en punktdisplay ansluten via USB. I det här läget skickas tangentbordsåtgärder på tangenterna till den anslutna enheten och punktdisplayen uppdateras när det behövs.

### Bluetooth-applikationer

Denna knapp gör det möjligt att ange de olika applikationerna för **b.note**, som startar den andra processorn. 20 sekunder senare blir huvudmenyn applikationsmenyn.

### nn%

Det sista elementet indikerar batteriets effekt.

## Applikationsmenyn på **b.note**

Den här menyn ersätter huvudmenyn när den andra processorn har startat.

### USB

samma syfte som föregående meny.

### Dokument (0 till 4)

Dessa knappar går tillbaka till ett öppet dokument, textens namn på dessa knappar är detsamma som filnamnet.

Om inget dokument redigeras kommer det inte att finnas någon knapp i menyn.

### Bluetooth (0 till 4)

Antalet knappar beror på antalet Bluetooth-anslutningar, texten relaterad till dessa knappar är namnet på Bluetooth-systemet som **b.note** är ansluten till.

Dessa knappar gör det möjligt att ansluta tangentbordet och punktdisplayen **b.note** till Bluetooth-systemet (PC, surfplatta eller smartphone).  
Om ingen Bluetooth-anslutning är aktiverad finns det ingen sådan knapp i menyn.

## Utforskaren

Med den här knappen kan användaren starta filutforskaren (se kapitlet Applikationer> Filutforskare).

## Inställningar

Med den här knappen kan användaren starta inställningsprogrammet (se kapitlet Applikationer> Inställningar).

## Transport

Samma användning som en kort tryckning på On / Off- knapp på enheten (se kapitel Start).

## Stäng av

Samma användning som det långa trycket på enhetens On / Off-knapp (se kapitel Start).

# Applikationerna

## Introduktion

Tillämpningarna av **b.note** har en filutforskare, en redigerare och en inställningssida.

## Filutforskaren

Filutforskaren presenterar en lista över filer och kataloger som ingår i den aktuella katalogen. Den här katalogen är densamma som "Mina dokument" från **b.note** kan den ändras beroende på användarens funktion.

För att indexera de olika dokumenten har filutforskaren funktioner som gör det möjligt att skapa / radera undermappar och göra kopior eller använda "katalog till katalog" -överföring.

Filerna kan utbytas via Bluetooth med en PC eller smartphone. Filutforskaren kan hantera zip och extrahera arkiv i zip-format.

Utforskaren har sin egen meny, se detaljer nedan.

## Introduktion och rörelser i den aktuella katalogen

Katalogerna och filerna från den aktuella katalogen indexeras i alfabetisk ordning.

Varje element i den här katalogen avser en punkt, använd upp- eller nedpilen på höger knappsets för att navigera genom denna lista.

Åtgärd på en katalog öppnar den och den blir den aktuella katalogen.

Åtgärd på en fil öppnar den i redigeraren om formatet är känt.

Om du flyttar tillbaka skärmen (vänster knapp på vänster knappsets) kan du se namnet på den aktuella katalogen. En hårt klick på routing-piltangenten ovanför det här namnet flyttas till den överordnade katalogen. tangent 9 (korrigerings) kan också användas.

Varje element i katalogen börjar med bokstäverna "f" eller "d" som markerar sin typ (fil eller katalog). En "test.txt" -fil visas som "f.test.txt" och en historikkatalog som "d.history".

efter filnamnet visas storleken "(x mo)", "(x ko)", "(x octets)".

I den här listan kan tecken skrivas, **b.note** kommer att leta efter filen eller katalogen som börjar med den här strängen, så du kan snabbt flytta genom hela listan. När strängen har hittats är det möjligt att flytta till nästa med F3.

## Flera val

Filutforskaren gör det möjligt att klippa och kopiera filer och kataloger.

När ett element ingår i ett urval kommer det att ramas in med tecknen "<" och ">".

Som standard är det aktuella elementet valt.

För att välja, tryck F8 (punktskrift 1259); för att stänga ett val, tryck på Esc (punktskrift 1245A).

När valet är aktiverat kan du växla från ett element till ett annat och trycka på Mellanslag (punktskrift A) för att välja / avmarkera den fil / katalog som visas.

För att välja hela innehållet i den aktuella katalogen kan du trycka på genvägen CTRL + a.

## Skräp

När du tar bort filer eller kataloger skickas de till papperskorgen. Du kan se innehållet i papperskorgen (via menyn Katalog> papperskorgen) och återställa en fil som felaktigt skickats till papperskorgen. Du kan radera filer eller kataloger permanent från papperskorgen.

Obs: Användaren måste hantera papperskorgen ordentligt, eftersom papperskorgen fortsätter att fyllas när dokument tas bort, måste användaren tömma det då och då.

## Filutforskarens meny

Filutforskarens meny visas när du trycker på nedåtpilen från vänster knappsets.

Genom att trycka på samma tangenter återgår du till katalogen för filutforskaren.

Knappen "applikationer" i den här menyn tillåter att stänga utforskaren och återgå till applikationsmenyn.

## Arkiv-menyn

- **ny fil (Ctrl + n):** skapa en ny fil i den aktuella katalogen, innehållet skapas med redigeraren.
- **ny katalog (Ctrl + Skift + n):** skapa en ny katalog i den aktuella katalogen.
- **skicka till:** skicka filen via Bluetooth till ett annat system. (Se BILAGA - överföring av Bluetooth-filer).
- **byt namn (F2):** gör det möjligt att byta namn på en katalog eller en fil.
- **ta bort (Del):** radera valda filer och kataloger och skicka dem till papperskorgen. De kan återställas från papperskorgen om det behövs.
- **zip:** skapa en zippad fil med namnet på den första filens namn eller katalog.
- **extrahera:** packa upp den valda zip-filen.

## Edition-menyn

- **början / slutet av valet (F8 / Esc.):** den här funktionen tillåter att gå in och ut ur valsläget (se underkapitel från föregående sida "Flerval")
- **kopiera (Ctrl + c):** kopiera i urklipp de valda filerna och katalogerna.
- **klipp ut (Ctrl + x):** samma som "kopiera" men originalelementen raderas automatiskt efter att de har klistrats in.
- **klistra in (Ctrl + v):** placera de kopierade / klippta filerna och katalogerna i den aktuella katalogen.
- **välj alla (Ctrl + a):** välj alla filer / kataloger i den aktuella katalogen.

## Gå till menyn

- **Blåtand:** visar innehållet i katalogen "bluetooth" där de filer som tas emot via bluetooth lagras.
- **skräp:** visar innehållet i katalogen "papperskorgen" där raderade filer lagras.
- **säkerhetskopiering:** visar innehållet i katalogen "säkerhetskopiering" där säkerhetskopieringsfilerna lagras.
- **mina dokument:** visar innehållet i katalogen "mina dokument" där dokumenten lagras.
- **relaterad katalog:** visar innehållet i en överordnad katalog.

## Säkerhetskopieringsmeny

- **spara:** skapar en zip-fil i katalogen "säkerhetskopior" inklusive hela filen "mina dokument". Den här filen kan överföras via Bluetooth till en annan dator eller Android-enhet genom att trycka på "skicka till".
- **Återställ:** återställer katalogen "mina dokument" från en säkerhetskopia som finns i katalogen "säkerhetskopior".

## Applikationsknapp

- Med den här knappen kan du återgå till applikationsmenyn.

## Speciell Bluetooth- och säkerhetskopieringsmeny

I dessa kataloger är menyn ofullständig och visar bara relevanta funktioner.

## Papperskorgen

I den här katalogen raderas vissa funktioner i menyn, filmenyn presenteras enligt nedan:

### Arkiv-menyn

- **Återställ:**återställer alla markerade filer och kataloger från papperskorgen till sin ursprungliga plats (den innan den skickas till papperskorgen).
- **Definitivt radera:**raderar de valda filerna och katalogerna permanent.
- **Tömma papperskorgen:**raderar permanent alla filer och kataloger från papperskorgen.

## Editorn

Editorn presenterar innehållet i en text från en fil gjord av stycken.

Dessa stycken är uppdelade i rader med vanliga tecken som definierats av användaren. Som standard är detta antal tecken identiskt med punktdisplayenheten (20 eller 40 enligt versionen).

Redigeringsmarkören visas med de blinkande punkterna 7 och 8 under nästa tecken. En markerad text är också markerad med blinkande punkter 7 och 8.

Funktionen "framåt / bakåt" på punktskriftsvisning (höger och vänster piltangenter från vänster knappsats) flyttar markören i början av raden endast om en text inte är markerad. Denna "framåt / bakåt" -funktion gör det möjligt att läsa den markerade texten.

Dokumentet kan läsas i datorpunktskrift eller förkortad punktskrift (se BILAGA - "Kortkommandon för kontroller")

Editorn har olika funktioner som gör att den kan navigera genom hela dokumentet. (Se BILAGA "Kortkommandon")

Editorn har sin egen meny. Se detaljer nedan.

## Editorns meny

Editorns meny visas en gång genom att trycka på nedåtpilen från vänster knappsats. Du kan också återvända till redigeraren med den här tangenten.

Knappen "applikationer" i den här menyn avslutar redigeraren och återgår till applikationsmenyn.

### Fil

- **Stäng (Ctrl + F4):** stänger dokumentet, om det har ändrats kommer du att kunna spara det eller inte.
- **Spara (Ctrl + s):** sparar de ändringar som gjorts.
- **Statistik:** visar en dialogruta som anger antalet stycken / ord / tecken i detta dokument.

### Redigering

- **Början / slutet av valet (F8 / Esc.):** Gå in och avsluta markeringsläget, markörens rörelser blir funktioner för utvidgning av markeringen. Detta läge aktiveras också med funktionerna F8 och Esc.
- **Klipp ut (Ctrl + x):** Kopiera den markerade texten från Urklipp och radera den från dokumentet.
- **Kopiera (Ctrl + c):** Kopiera den markerade texten till Urklipp.
- **Klistra in (Ctrl + v):** Klistra in den markerade texten från Urklipp i dokumentet där markören är placerad.
- **Markera alla (Ctrl + A):** Välj hela dokumentet.

- **Avbryt (Ctrl + z):** Avbryt den senast gjorda åtgärden, en tryckning eller på varandra följande tryckningar med mindre än 5 sekunder mellan varje, kommer att betraktas som endast en operation.
- **Återställ (Ctrl + y):** Återställ åtgärden som tidigare avbrutits.
- **Markör:** Visar en dialogruta som visar markörens koordinater. De kan modifieras för att flytta markören.

## Sök

- **Sök (Ctrl + f):** visar en dialogruta för att söka en rad tecken i en text från markörens position. (Se BILAGA Editor - Sök)
- **Ersätt (Ctrl + h):** visar en dialogruta som liknar dialogrutan "sök". Det har ett ytterligare område för att redigera tecken som ersätter den hittade texten.
- **Nästa (F3):** välj nästa förekomst från den sökta texten.
- **Byt ut och nästa (F4):** ersätt den sökta texten och välj nästa förekomst från den sökta texten.
- **Föregående (Skift + F3):** välj föregående förekomst från den sökta texten.
- **Ersätt och föregående (Skift + F4):** ersätt den sökta texten och välj föregående förekomst från den sökta texten.
- **Byt ut alla (F5):** ersätt alla förekomster från den sökta texten med den alternativa texten.

## Införande

- **Datum:** Sätt in datumet där markören pekar och visar "veckodag, månad i månad, månad, år" som till exempel "onsdag 25 mars 2020".
- **Signatur:** Infoga innehållet i filen "signature.txt" i katalogen "Document" på **b.note**. Denna funktion fungerar inte om den här filen inte har skapats tidigare.

## Bokmärken

- **Infoga / radera (Ctrl + F2 / Ctrl + Shift + F2):** Placera ett bokmärke på markörens position eller ta bort det om det redan finns ett.
- **Nästa (F2):** Bläddra ner med markören i dokumentet tills det första bokmärket påträffas. Om inget bokmärke hittas flyttas det tillbaka till början av dokumentet.
- **Föregående (Skift + F2):** Bläddra uppåt med markören i dokumentet tills det första bokmärket påträffas. Om inget bokmärke hittas flyttas det tillbaka till slutet av dokumentet.
- **Radera alla:** Radera alla bokmärken från dokumentet.

## Röst

- **Stycke (Ctrl + r):** Starta "text till tal" för det stycke där markören är placerad.
- **Dokument (Ctrl + d):** Starta "text till tal" för dokumentet från det stycke där markören är placerad.
- **Volym:** Öppna en dialogruta som har två knappar för att höja eller sänka volymen, en röståterkoppling hjälper till att justera inställningarna.



- **Hastighet:** När det gäller volymen justerar den hastigheten för funktionen "text till tal".

#### Applikationsknapp

- Med den här knappen kan du återgå till applikationsmenyn.

# Inställningar

På en sida presenterar denna applikation de olika inställningarna för **b.note** .

Du kommer hitta:

- Datum och tid
- Information om batteriets livslängd
- Ljudinställningar
- USB-inställningar
- Bluetooth-inställningar
- Redigerarinställningarna
- Språkinställningar
- Inställningar för tangentbord
- Versionsinformation

På den här sidan är det möjligt att skriva tecken, **b.note** flyttar dit strängen med skrivna tecken är, du kommer att kunna navigera snabbt genom hela sidan.

När strängen har hittats är det möjligt att flytta till nästa med F3.

Alla tangentbordsåtgärder på den visade raden kommer att utlösa dialogrutan för att ändra parametern, så alla ändringar i enhetens parameter fungerar riktigt snabbt.

Att gå igenom menyn är ett annat sätt att ändra inställningarna för **b.note** .

## Detaljer om inställningarna

### Klocka

- **Datum och tid:** Dessa inställningar gör det möjligt att exakt datera de dokument som kommer att ändras av Editorn.

### Batteri

- **Batteri:** den här raden visar återstående batteriprocent, laddningskapacitet, batteritid och batteriets spänning.

### Audio

- **Ljudvolym och hastighet:** Med dessa inställningar kan du ställa in volym och "text till tal" -hastighet.

### USB

- **USB-HID tangentbord:** visar hur punktskriftkombinationerna skickas, antingen som ett USB-tangentbord eller till skärmläsaren. Det kan ändras men skärmläsaren bör ta över, så att de ändringar som gjorts kanske inte behålls. (Se BILAGA - USB-punkttangentbord)

- **Esysuiteprotokoll:** visar om USB-anslutning är aktiverad för Esysuite kan du ändra den här parametern för att återställa och ta kontroll över ett system som Esysuite kanske inte känner igen.

## Blåtand

- **namn:** Bluetooth-adaptorn har som standard namnet "Esys-bnote-nnnn" där "nnnn" är enhetens serienummer. Även om du kan anpassa den sista delen av det här namnet. För att göra denna namnändring effektiv, måste **b.note** startas om.
- **Synlighet:** Du kan göra Bluetooth-adaptorn synlig och låta den upptäckas för parning. Denna parameter kommer att förbli i det definierade tillståndet, det är bättre att göra det osynligt för att undvika obehagliga parningar.
- **Lista över ihopkopplade enheter:** Den här raden listar de parade enheterna, vilket leder till en dialogruta för att radera eventuell parning.
- **Automatisering:** Varje ihopparad enhet presenteras på en rad som visar **b.note** reaktion om det finns en anslutning, gör ingenting eller flyttar automatiskt till Bluetooth-läge.

## Editor

- **Radlängd:** Denna rad indikerar en dialogruta för att justera det maximala antalet tecken i en redigerares rad. Textavsnitten skärs i flera rader där orden är odelbara. Som standard är den här parametern lika med antalet celler från punktdisplayen (20 eller 40) så att inget brutet ord kan hittas på skärmen.
- **Displayraden går framåt:** Två typer av rörelser på displayen är tillgängliga, det "normala" läget där varje redigeringsrad visas och det "signifikanta" läge där de tomma raderna försvinner.
- **Markör:** Denna parameter gör det möjligt att dölja punktskriftsraden för markören i texten (punkt 7 och 8 blinkar)
- **SynligPunkt 7-8:** Den här parametern gör det möjligt att dölja punkterna 7 och 8 från Editorns punktdisplayer.

## Språk

- **Meddelande:** Denna parameter möjliggör språkval för alla **b.note** meddelanden.
- **Punktskrift:** Denna parameter gör det möjligt att välja punktskriftstabel som används.
- **Tal:** Den här parametern möjliggör valet av talsyntessspråket.

## Tangentbord

- **Punkttangentbord:** Den här parametern gör det möjligt att flytta punktskriftstangentbordet till ett av de enhetslägena (se BILAGA - Enblankt punkttangentbord).
- **Inverterad knappsats:** Den här parametern gör det möjligt att växla vänster knappsatsfunktioner och höger knappsatsfunktioner.

## Ruttning av markörknappar

- **Lätt, hård, intelligande, dubbel lätt, dubbel hårt tryck:** Dessa inställningar möjliggör justeringar av funktionen för routing markörtangenter (se BILAGA - Funktioner för routingtangenter).

## Versioner

- Typ: Denna rad anger enhetens exakta modell och serienummer.
- Applikationer: Denna rad anger programvaruversionen.
- Firmware: Denna rad anger programvaruversionen för den första processorn.
- SD-kort: Denna rad anger linux-bildversionen av den andra processorn.

## b.note med en skärmläsare

**b.note** kan kommunicera med ett annat system via en USB-kontakt eller Bluetooth. Användningen av den skiljer sig inte från någon annan användning av en standard punktskriftsdisplay.

Mer information finns i skärmläsardokumentationen och drivrutinen för **b.note** .

**b.note** har några särdrag som beskrivs nedan.

### USB

**b.note** kan användas som ett qwerty-tangentbord och fungerar oberoende av skärmläsaren. Därför kommer **b.note** att kunna visa alla punktskriftskombinationer eller överföra dessa kombinationer till skärmläsaren som visar matchande tecken och funktioner. Det kommer att producera två ingångslägen (se BILAGA - USB-punkttangentbord).

Skärmläsarna Jaws och NVDA arbetar med dessa funktioner.

**För NVDA:** På det vänstra tangentbordet trycker du på nedåt- och högerpiltangenterna samtidigt eller på nedåt- och vänsterpiltangenterna samtidigt för att gå från en inmatningsmetod till en annan.

- Det första läget gör det möjligt för en punktskriftsvisning att göra alla tangentbordsgenvägar med Ctrl + eller Alt + -tangenten.
- Det andra läget möjliggör användning av klass 2 med NVDA.

Obs! En kryssruta i NVDA-punktskriftsinställning tillåter att ändra denna metod.

**För JAWS:** Driftläget finns i drivrutinsfilen "Programfil / Freedom Scientific / Jaws2020 / Driver / Braille / esysiris / eurobraille.ini" namnet på parametern är UseHidKeyboard = 0 eller 1.

### Blåtand

Bluetooth kan användas för att ansluta **b.note** till en skärmläsare och överföra filer mellan **b.note** och en Windows-dator eller något Android-system (se BILAGA "Para ihop Bluetooth" och "Bluetooth-filöverföring").

## BILAGA - Editor - Sök

Sökningen efter en rad tecken i redigeraren kan göras genom att bläddra ner i dokumentet (F3) eller bläddra uppåt i dokumentet (Skift + F3).

Flera parametrar kan förfinas sökningen:

- **Ignorera versal:** Om ja, identifieras ett alfabetiskt tecken oavsett teckensnitt (versal / gemen)
- **Dölj accenter:** Om ja, identifieras ett tecken oavsett accentueringen, därför blir é, è ê, ë och e samma tecken.
- **Hela ordet:** Om ja, identifieras bara de fullständiga orden i söksträngen.

## BILAGA - USB-punkttangentbord

När enheten ansluts via USB kan punkttangentbordets tecken och funktioner skickas på olika sätt:

- **USB-HID:** Tecken och funktioner produceras på samma sätt som det vanliga USB-tangentbordet. De kan vara oberoende av operativsystemet eller den skärmläsare som används.
- **Drivrutin:** Tecken och funktioner skickas till skärmläsarens drivrutin. De är definitivt beroende av vilken skärmläsare som används.

Skärmläsaren eller mjukvarukommunikationen från **b.note** kan användas för att förvandla ett driftläge till ett annat. Det är dock möjligt att bekräfta det operativsystem du befinner dig i eller ändra det manuellt i menyn.

## BILAGA - Funktioner för routing-markörknapparna

Flera tangentbordsåtgärder är möjliga på dirigering av piltangenter:

- Lätt klick (första kontakt)
- Hårdare klick (andra kontakt)
- Två på varandra följande lätta klick (dubbelklicka på första kontakten)
- Två på varandra följande hårdare klick (dubbelklicka på andra kontakten)
- Klicka på två angränsande markörtangenter

Var och en av dessa åtgärder kan tilldelas en annan funktion. Som standard är funktionerna följande:

<b>Insatser</b>	<b>Funktioner som standard</b>
Klicka lätt på de första markörtangenterna	Flytta punktdisplayen tillbaka
Lättklicka på valfria markörtangenter	Flyttar punktdisplayen framåt
Hårt klick	Åtgärd vid nuvarande position
Två på varandra följande lätta klick	Samma funktion som dubbelklicka med mus. I en text kan den välja ett ord för exempel
Två på varandra följande hårda klick	Samma funktion som dubbelklicka med mus. I en text kan den välja ett ord som exempel
Klicka på två angränsande markörtangenter	Innehållsmeny (för skärmläsare)

## BILAGA - Bluetooth-parning

Bluetooth-parning av en enhet med **b.note** är ganska enkelt:

Denna Bluetooth-parning behöver endast göras en gång. Enheten sparar en lista med ihopkopplade kringutrustning.

### Para ihop med en dator

- Starta **b.note** och välj "bluetooth-applikationer" i huvudmenyn.
- Aktivera Bluetooth på den dator du vill para ihop. Starta sedan en sökning efter kringutrustning. **b.note** måste visas under namnet "Esys-bnote-xxxxx".
- Starta parningen genom att godkänna enheten på PC:n. En seriell port öppnas (COMn på en PC), den här porten kommer att användas av skärmläsaren.
- Sedan kan du göra din **b.note** osynlig om du vill.

**b.note** presenteras som en bluetooth-enhet som kan användas som en Bluetooth-högtalare efter när parningen är klar flyttas datorns ljudutgång till hörlursuttaget på **b.note**.

Du måste gå till ljudinställningarna i Windows 10 för att återställa ljudutrustningen om du inte vill använda hörlursuttaget på **b.note**.

### Para ihop med en surfplatta eller en Android-smartphone

- Starta **b.note** och välj "bluetooth-applikationer" i huvudmenyn.
- Aktivera Bluetooth på surfplattan, för att göra det, gå till Inställningar> Anslutning av enheten och välj Bluetooth.
- I listan över tillgängliga enheter måste du se att **b.note** visas under namnet "Esys-bnote-xxxxx". Du måste trycka på för att starta parningen.
- "Esys-bnote-xxxxx" går till listan över tillhörande enheter.
- Sedan kan du göra din **b.note** osynlig om du vill.

### Parning med en Apple-surfplatta eller smartphone

- Starta **b.note** och välj "bluetooth-applikationer" i huvudmenyn.
- på din Apple-produkt, gå till parametrar / tillgänglighet / VoiceOver / punktskrift
- I listan över tillgängliga enheter måste du se att **b.note** visas under namnet "Esys-bnote-xxxxx". Du måste trycka på för att starta parningen.
- "Esys-bnote-xxxxx" går till listan över tillhörande enheter.
- Sedan kan du göra din **b.note** osynlig om du vill.



# BILAGA - Bluetooth-filöverföring

## Överföring från PC till **b.note**

- Kontrollera om din **b.note** är synlig i Bluetooth (menyinställningar> bluetooth i filutforskaren av **b.note** ).
- Öppna Windows-filutforskaren på din dator.
- Öppna snabbmenyn på den valda filen (högerklicka på musen) och välj "Skicka till> Bluetooth-kringutrustning". Du kan också välja en grupp filer.
- Välj Esys-bnote i listan över föreslagna enheter och klicka sedan på Nästa.

När filen väl har tagits emot finns den i en katalog med namnet "bluetooth" på **b.note** . Denna plats är avsedd för att ta emot filer, så det är nödvändigt att flytta de filer som tas emot i en katalog som du väljer för att kunna öppna filen med redigeraren.

Det rekommenderas att hålla katalogen "Mina dokument / Bluetooth" tom, för om det finns en fil i den här katalogen med samma namn kommer det att leda till överföringsfel.

Notera:

Att skicka filen är också tillgänglig med Windows genom att trycka på Bluetooth-ikonen i meddelandefältet (systemfältet). Efter att ha valt Bluetooth-kringutrustningen måste filerna väljas för att skickas.

## Överföring från **b.note** till PC

- Gå till filutforskaren för **b.note**
- Välj filen du vill överföra. Det är också möjligt att välja flera filer för en grupperad utskick.
- Välj funktionen för meny Arkiv> Skicka till.
- Välj datorns namn som ska ta emot filen (från listan med kringutrustning).
- En dialogruta anger att du måste förvandla datorn till filens inkorgsläge. På datorn klickar du på Bluetooth-ikonen i meddelandefältet och väljer "Ta emot en fil". Klicka sedan på OK på **b.note** enheten för att starta överföringen.

När överföringen är klar öppnas en dialogruta "Spara som" på datorn, där du kan välja den katalog där du vill att den mottagna filen ska sparas.

Obs! Om en katalog eller flera filer väljs för ett grupperat utskick skickas en zippad fil (.zip) till datorn. Den här filen kommer att namnges efter den först valda filen.

## Överför från en Android-surfplatta (eller smartphone) till **b.note**

Kolla att **b.note** är synlig i Bluetooth (menyinställningar> bluetooth i filutforskaren av **b.note**).

Bluetooth på surfplattan (eller smarttelefonen) måste aktiveras och para sedan ihop med punktskriftsenheten (genom att klicka på den kringutrustning som anges i "Tillgängliga enheter").

Filen skickas när filen via Bluetooth delas och din punktdisplay i listan är vald.

## Överföring från **b.note** till en Android-surfplatta (eller smartphone)

- Gå till filutforskaren för **b.note** .
- Välj filen du vill överföra. Det är också möjligt att välja flera filer för en grupperad utskick.
- Välj funktionen för menyn Arkiv> Skicka till.
- Välj datorns namn i listan över kringutrustning som ska ta emot filen.
- En dialogruta indikerar att du måste förvandla datorn till filens inkorgsläge, klicka på OK för att ignorera den här dialogrutan och starta överföringen.
- Ett filöverföringsmeddelande öppnas på din surfplatta / smartphone, där måste du acceptera överföringen.

När överföringen är klar placeras filen i " Hämtade filer".

Obs! Om en katalog eller flera filer väljs för en grupperad utskick kommer en zippad fil (.zip) att utfärdas. Den här filen kommer att namnges efter den först valda filen.

# BILAGA - Genvägar för kontrolltangenter

## Vänster knappsatsfunktioner

- Tryck på uppåtpilen för att återgå till applikationsmenyn för **b.note** ,
- Tryck på nedåtpilen för att öppna eller avsluta en meny från en applikation av **b.note** ,
- Tryck på höger piltangent för att gå framåt på punktdisplayen,
- Tryck på vänster piltangent för att flytta bakåt på punktdisplayen.

### I Editorn,

- Tryck på uppåt- och högerpiltangenterna för att utlösa funktionen "framåt" på punktdisplayen i dator eller förkortad punktskrift,
- Tryck på både ned och vänster piltangenter för att flytta markören till början av dokumentet,
- Tryck på både ned- och högerpil för att flytta markören till slutet av dokumentet.

## Höger knappsatsfunktioner

De fyra knapparna används för att simulera piltangenterna.

### I Editorn,

- Piltangenterna gör det möjligt att flytta markören,
- Tryck på både upp och vänster piltangenter så att markören flyttar till början av raden,
- Tryck på både upp och höger piltangenter så att markören flyttar till slutet av raden,
- Tryck på både ned- och vänsterpiltangenterna för att sänka talsyntesvolymen,
- Tryck på både ned och höger piltangenter för att höja volymen på talsyntesen.

### I filutforskaren,

- Piltangenterna upp och ned gör det möjligt att navigera genom dokumentlistan,
- Tryck på uppåt och vänster piltangenter för att välja det första elementet i dokumentlistan,
- Tryck på pil upp och höger för att välja det sista elementet i dokumentlistan.

### I menyerna,

- Vänster och höger piltangenter gör det möjligt att välja det första eller sista elementet i menyn,
- Tryck på både upp och vänster piltangenter för att välja det första elementet i menyn,
- Tryck på både uppåt- och högerpiltangenterna för att välja det sista elementet i menylistan.

# BILAGA - Kortkommandon för punktskrift

## Allmän

Ctrl + A / Ctrl + C / Ctrl + X / Ctrl + V	Välj allt / Kopiera / Klipp ut / Klistra in
Ctrl + Tab / Ctrl + Shift_Tab	Växla från en app till en annan

## Meny / dialogruta

Hem	Första elementet
Slutet	Sista elementet
Höger	Nästa element
Vänster	Föregående element
Tab	Nästa element (med ett utgångsläge för dialogrutorna)
Skift + Tab	Tidigare element (med ett utgångsläge för dialogrutorna)

## Editor

### FUNKTIONER:

Ctrl + S	Spara
F2	Gå till nästa bokmärke
Skift + F2	Gå till föregående bokmärke
Ctrl + F2	Infoga / ta bort bokmärke
Ctrl + Skift + F2	Ta bort alla bokmärken
Ctrl + F4	Stäng dokumentet med en spara begäran
Ctrl + F.	Sök
Ctrl + H	Sök och ersätt
F3	Nästa sökning
Skift + F3	Föregående sökning
F4	Byt ut och nästa sökning
Skift + F4	Ersätt och föregående sökning
F5	Ersätt alla
F8	Urvalets början
Esc.	Slut på valet
Ctrl + D.	Läser dokument från ett aktuellt stycke
Ctrl + P	Läser nuvarande stycke

### Markörförflyttning (med Skift eller efter F8: ändra valet):

Hem	Början på linjen
Slutet	Slut på raden

Höger  
Vänster  
Upp  
Ner

Tecken till höger  
Tecken till vänster  
Föregående rad  
Nästa rad

Sida ned	Flytta markören 20 rader nedåt i dokumentet
Sida upp	Flytta markören 20 rader uppåt i dokumentet
Ctrl + Hem	Början på dokumentet
Ctrl + Slut	Slut på dokumentet
Ctrl + höger	Nästa ord
Ctrl + vänster	Föregående ord
Ctrl + Upp	Föregående stycke
Ctrl + Ner	Nästa stycke
Ctrl + sida nedåt	Flytta markören 50 rader nedåt i dokumentet
Ctrl + sida upp	Flytta markören 50 rader uppåt i dokumentet

## Utforskaren

Ctrl + n	Ny fil
Ctrl + Skift + n	Ny katalog
F2	Byt namn på den valda filen eller katalogen
F3	Nästa sökning (för inkrementell sökning)
F5	Uppdatera den aktuella katalogen (mycket användbart för Bluetooth)
F8	Urvalets början
Esc	Slut på valet
Plats	Invertera valet av aktuellt element
Backspace	Visa innehållet i den relaterade katalogen
Radera	Radera de valda filerna / katalogerna
Hem	Första elementet i listan över filer
Slutet	Sista elementet i listan över filer

## BILAGA - punktskriftstecken med 8 punkter (USA)

Punktskriftdiagrammet som används med Esysuite är detsamma som datorpunktskriftdiagrammet som definierades 2007 av Evolution-kommissionen för fransk punktskrift för teckenuppsättningen CP-1252.

Kod ANSI - blindskriftskombination - teckenbeskrivning

0 - 478 - null	40- 12356 - vänster parentes
1 - 178 - start av rubrik	41- 23456 - höger parentes
2 - 1278 - textens början	42- 16 - asterisk
3 - 1478 - slutet på texten	43- 346 - plustecken
4 - 14578 - slutet av överföringen	44- 6 - komma
5 - 1578 - begäran	45- 36 - bindestreck-minus
6 - 12478 - bekräftelse	46- 46 - poäng
7 - 124578 - klocka	47- 34 - snedstreck
8 - 12578 - bakre utrymme	48- 356 - noll
9 - - Teckentabell	49- 2 - en
10 - 78 - radmatning	50- 23 - två
11 - 1378 - radtabell	51- 25 - tre
12 - 12378 - formulärmatning	52- 256 - fyra
13 - - vagnretur	53- 26 - fem
14 - 134578 - flytta ut	54- 235 - sex
15 - 13578 - skift in	55- 2356 - sju
16 - 123478 - datalänk esc	56- 236 - åtta
17 - 1234578 - enhetskontroll 1	57- 35 - nio
18 - 123578 - enhetskontroll 2	58- 156 - kolon
19 - 23478 - enhetskontroll 3	59- 56 - semikolon
20 - 234578 - enhetskontroll 4	60- 126 - mindre än tecken
21 - 13678 - negativ bekräftelse	61- 123456 - lika
22 - 123678 - synkronisering inaktiv	62- 345 - mer än tecken
23 - 245678 - slutet av överföringsblocket	63- 1456 - frågetecken
24 - 134678 - avbryt	64- 47 - at, at-tecken
25 - 1345678 - slutet på mediet	65- 17 - versal
26 - 135678 - ersättare	66- 127 - b versal
27 - 24678 - esc	67- 147 - c versal
28 - 125678 - filavgränsare	68- 1457 - d versal
29 - 1245678 - gruppavgränsare	69- 157 - e versal
30 - 4578 - dataavgränsare	70- 1247 - f versal
31 - 45678 - Enhetsavgränsare	71- 12457 - g versal
32 - - Plats	72- 1257 - h versal
33 - 2346- utropstecken	73- 247 - jag versal
34 - 5 - citattecken	74- 2457 - j versal
35 - 3456 - hash-tangent	75- 137 - k versal
36 - 1246 - dollar	76- 1237 - l versal
37 - 146 - procent	77- 1347 - m versal
38 - 12346 - ampersand	78- 13457 - n versal
39 - 3 - apostrof	79- 1357 - o versal

80 - 12347 - p versal  
 81 - 123457 - q versal  
 82 - 12357 - r versal  
 83 - 2347 - versal  
 84 - 23457 - t versal  
 85 - 1367 - du versal  
 86 - 12367 - v versal  
 87 - 24567 - w versal  
 88 - 13467 - x versal  
 89 - 134567 - y versal  
 90 - 13567 - z versal  
 91 - 2467 - vänster fäste  
 92 - 12567 - backslash  
 93 - 124567 - höger konsol  
 94 - 457 - circumflex accent  
 95 - 456 - understrykning  
 96 - 4 - grav accent  
 97 - 1 – gemen  
 98 - 12 - b gemen  
 99 - 14 - c gemen  
 100 - 145 - d gemen  
 101 - 15 - e gemen  
 102 - 124 - f gemen  
 103 - 1245 - g gemen  
 104 - 125 - h gemen  
 105 - 24 - i gemen  
 106 - 245 - j gemen  
 107 - 13 - k gemen  
 108 - 123 - Jag har gemen  
 109 - 134 - m gemen  
 110 - 1345 - n gemen  
 111 - 135 - o gemen  
 112 - 1234 - p gemen  
 113 - 12345 - q gemen  
 114 - 1235 - r gemen  
 115 - 234 - s gemen  
 116 - 2345 - inte gemen  
 117 - 136 - du gemen  
 118 - 1236 - v gemen  
 119 - 2456 - med gemen  
 120 - 1346 - x gemen  
 121 - 13456 - y gemen  
 122 - 1356 - z gemen  
 123 - 246 - vänster spetsparentes  
 124 - 1256 - vertikal snedstreck  
 125 - 12456 - höger spetsparentes  
 126 - 45 - tilde  
 127 - 4567 - ångra Tecken  
 128 - 48 - euro  
 129 - 18 - används inte  
 130 - 128 - enda låg citat  
 131 - 148 - f gemen med krok  
 132 - 1458 - dubbel låg citat  
 133 - 158 - ellips  
 134 - 1248 - dolk  
 135 - 12458 - dubbel dolk  
 136 - 158 - modifier letter letter circumflex  
 accent  
 137 - 1248 - per tusen  
 138 - 12458 - s hatchek  
 139 - 1258 - vänster enda citat  
 140 - 248 - oe versal  
 141 - 2458 - används inte  
 142 - 138 - z versal med caron  
 143 - 1238 - används inte  
 144 - 1348 - används inte  
 145 - 13458 - rätt citat  
 146 - 1358 - enda citat  
 147 - 2348 - rätt dubbel citat  
 148 - 23458 - dubbel citat  
 149 - 1368 - punkt  
 150 - 12368 - en dash  
 151 - 24568 - em dash  
 152 - 13468 - liten tilde  
 153 - 134568 - registrerat varumärke  
 symbol  
 154 - 13568 - s gemen med caron  
 155 - 2468 - enstaka rätt citat  
 156 - 12568 - oe gemen  
 157 - 124568 - används inte  
 158 - 458 - z gemen med karon  
 159 - 4568 - y versal  
 160 - - odelbart utrymme  
 161 - 367 - Inverterat utropstecken  
 162 - 58 cent  
 163 - 467 pund  
 164 - 4678 - valutasymbol  
 165 - 468 - yen  
 166 - 1578 - trasig vertikal stapel  
 167 - 357 - sektionsskylt  
 168 - 48 - diaeresis  
 169 - 123468 - copyright  
 170 - 1258 - feminin ordinalindikator  
 171 - 1235678 - vänster citat  
 172 - 125678 - inte underteckna  
 173 - 368 - mjukt bindestreck  
 174 - 12358 - registrerat varumärke  
 175 - 458 - makronbokstav  
 176 - 4568 - examen  
 177 - 23578 - plus minus tecken  
 178 - 128 - prenumeration två  
 179 - 148 - prenumeration tre



180 - 568 - diakritiskt tecken i versal  
 181 - 1348 - mikroprefix  $\mu$   
 182 - 1458 - pilcrow  
 183 - 37 - mittpunkt  
  
 184 - 68 - cedilla  
  
 185 - 18 - prenumeration  
 186 - 2458 - maskulin ordinalindikator  
 187 - 2345678 - vänster citat  
 188 - 1368 - en fjärdedel  
 189 - 12368 - en halv  
 190 - 13468 - tre fjärdedelar  
 191 - 38 - inverterat frågetecken  
 192 - 23678 - ett stort accent i versal  
 193 - 28 - en akut accent versal  
 194 - 167 - ett stort versal med accent  
 195 - 3467 - en stor versal  
 196 - 567 - ett stort bokstäver  
 197 - 34567 - a med ring ovanför versal  
 198 - 3457 - ae versal  
 199 - 123467 - c cedilla versal  
 200 - 3578 - e grav accent versal  
 201 - 238 - e versal med akut accent  
 202 - 1267 - e circumflex accent versal  
 203 - 2358 - e diaeresis versal  
 204 - 57 - i versal  
 205 - 258 - i versal med akut accent  
 206 - 1467 - i circumflex accent versal  
 207 - 23568 - i diaeresis versal  
 208 - 3567 - eth versal  
 209 - 2567 - n tilde versal  
 210 - 578 - o grav accent  
 211 - 2568 - o versal med akut accent  
 212 - 14567 - o circumflex accent versal  
 213 - 267 - o tilde versal  
 214 - 358 - o diaeresis versal  
 215 - - multiplikationstecken  
 216 - 2467 - o med versal  
 217 - 35678 - u versal  
 218 - 268 - u versal med akut accent  
 219 - 1567 - u circumflex accent versal  
  
 220 - 2368 - u diaeresis versal  
 221 - 3568 - y versal med akut accent  
 222 - 2357 - bokstavstorn  
 223 - 34568 - skarp s, tyska eszett  
       - 123568 - en grav accent med  
 224 gemen  
       - 168 - en liten bokstav med akut  
 225 accent  
 226 - 1678 - en circumflex accent  
 gemen  
 227 - 34678 - en liten bokstav  
 228 - 3458 - en diaeresis gemen  
 229 - 345678 - a med ring ovan  
 gemen  
 230 - 34578 - ae gemen  
 231 - 1234678 - c cedilla gemen  
 232 - 23468 - e grav accent gemen  
 233 - 1268 - e gemen med akut accent  
 234 - 12678 - e circumflex accent  
 gemen  
 235 - 12468 - e diaeresis gemen  
 236 - 348 - i grav gemen  
 237 - 1468 - i akut gemen  
 238 - 14678 - i circumflex gemen  
 239 - 124568 - i diaeresis gemen  
 240 - 23458 - eth gemen  
 241 - 13458 - n tilde gemen  
 242 - 3468 - o grav gemen  
 243 - 14568 - o akut gemen  
 244 - 145678 - o circumflex gemen  
 245 - 1358 - o tilde gemen  
 246 - 2468 - o diaeresis gemen  
 247 - - delningsskylt  
 248 - 24678 - o med gemen  
 249 - 234568 - u grav gemen  
 250 - 1568 - u akut gemen  
 251 - 15678 - u circumflex gemen  
 252 - 12568 - u diaeresis gemen  
 253 - 24568 - y gemen med akut accent  
 254 - 12348 - torn med gemen  
 255 - 134568 - y diaeresis gemen

## BILAGA - 10 punkter punktskriftfunktioner

- Dessa kombinationer används för att generera alla tangenter på ett PC-tangentbord, förutom tecknen. De kallas också bramigrafier. Diagram betyder att punktskriftpunkter som används för att generera tangentbordsåtgärder, vanligtvis har en grafisk logik för att få en bättre förståelse.

Exempel:

- "Hem" -funktionen, som används för att gå till början av raden i redigeringszonen, eller i början av en lista, kan göras genom att använda kombinationen b123A, (punkter 1 2 3 samtidigt som mellanslagsknappen). Dess symmetriska funktion, slutet, som används för att gå till slutet av en rad i redigeringszonen, eller i slutet av en lista, kan göras genom att använda symmetriska punktskriftpunkter, med hjälp av mellanslag som b456A (punkter 4 5 6 vid samma tid som mellanslagsknappen).
- De fyra piltangenterna kan också genereras med punktskriftfunktioner på 10 punkter. Även om de kan användas med höger knappsats, är det bekvämare att generera dem på detta sätt med efterföljande genvägar. Du kan märka att de fyra piltangenterna alltid använder A-tangenten (mellanslag), kombinerat med en av de fyra punkterna i bokstaven "w" i punktskrift (b2456). Uppåtpilen använder den övre punkten på "w", så du skriver b4A; nedåtpilen använder den vänstra punkten på "w", du skriver b2A; och högerpiltangenten blir b5A.
- Funktionerna från F1 till F12 genereras när man använder de första 12 bokstäverna i alfabetet i kombination med punktskrift 9, till exempel b19 för F1 upp till b1239 för F12.

Detaljerad lista:

Editor:

9 - Korrigering

A - Blank

9A - Enter

35A - Infoga tangent (används som omkopplare => 2 klick för att simulera ett tryck och släpp)

36A - Radering

NAVIGATION:

123A - Hem

456A - Slut

2A - Vänster

5A - Höger

4A - Upp

6A - Ner

13A - Föregående sida

46A - Nästa sida

#### ANDRA:

1245A - Escape  
256A - Tab  
235A - Shift\_Tab  
1346A - Skärmdump  
14A - Paus / paus  
569 – Kontextmeny

#### Funktionstangenter

19 - F1  
129 - F2  
149 - F3  
1459 - F4  
159 - F5  
1249 - F6  
12459 - F7  
1259 - F8  
249 - F9  
2459 - F10  
139 - F11  
1239 - F12

#### VÄXLA:

12349 - Start-menyn Windows  
79 - Skift låst (Caps lock från PC-tangentbord)  
89 - Skift olåst (Caps upplåsning från PC-tangentbordet)  
39 - Låsning av numeriskt tangentbord  
69 - Låsa upp det numeriska tangentbordet  
7A - Skift  
78A - Ctrl  
178A - Ctrl låst  
478A - Ctrl olåst  
8A - Alt  
18A - Alt låst  
48A - Alt upplåst

#### Andra kombinationer

135A Ins låst  
345A Ins olåst

## BILAGA - Uppdateringar av program

1. Överför ".update" -filen med Bluetooth-filöverföringsfunktion (se BILAGA - Bluetooth-filöverföring).
2. I filutforskaren av **b.note**, tryck på nedåtknappen från vänster knappsats för att öppna en meny och aktivera "gå till" och sedan "bluetooth" för att visa innehållet i denna katalog. Vidta åtgärder för den .update-fil du behöver installera.
3. En bekräftelsedialogruta visas, om godkänd kommer en uppdatering att genomföras och den startas om.
4. Efter omstart kan du radera .update-filen som inte längre är användbar.