

Svenska

Index V5 punktskrifts manual



December 2017

**INDEX**
BRAILLE

Contents

1. Safety information	1
2. Generell information om V5 punktskrivare	1
2.1 Lysande texter alla modeller	1
2.2 Basic-D	2
2.2.1 LED texter Basic-D	3
2.3 Everest-D	4
2.3.1 LED texter Everest-D	5
2.4 BrailleBox	6
2.4.1 LED texter BrailleBox	7
2.4.2 Elektriska anslutningar BrailleBox	7
2.5 FanFold-D	8
2.5.1 LED texter FanFold	8
2.5.2 Elektriska anslutningar FanFold	9
3. Installation	9
3.1 Komma igång	9
3.1.1 Uppacking of the punktskrivaren	9
3.1.2 Talåterkoppling	10
3.1.3 Programvaru uppgradering	10
3.2 Drivrutiner	11
3.2.1 Installera USB porten	11
3.2.2 Nätverksinstallation	12
3.2.2.1 Guide för statisk IP adress	12
3.2.2.2 Wi-Fi network setup	12
3.2.2.3 Reservation of IP address on DHCP	13
3.3 Utskrift av punktskrif	13
3.3.1 Index-direkt-Braille (idB) och Liblouis	14
3.3.1.1 Utskrift med web app	14
3.3.1.2 Utskrift från USB minne	15
3.3.1.3 Utskrift med idB i Windows	16
3.3.1.4 Utskrift med idB in Mac	16
3.3.2 Utskrift med braille editor	16
4. Kontrollpanel	16
4.1 Generellt om kontrollpanelen	17
4.1.1 Funktionstangenter	17
4.1.2 V5 menyer	18
4.1.3 Layouter, funktion och val	20
4.1.4 Menu option V5	20
4.2 Guider	24
4.2.1 Standard layout guide	24
4.2.2 Avancerad layout guide	26

4.2.3 Användardefinierad papperstorlek..... 27

1 Safety information

- Securely place the printer on a stable surface.
- Keep the ventilation inlets and outlets of the braille printer free.
- Connect the braille printer to a grounded power outlet only.
- Acoustic Hoods are recommended, for reducing noise level.
- BrailleBox is a class A product. In the unlikely event it causes radio interference, increase the distance between BrailleBox and the device.

2 Generell information om V5 punktskrivare

2.1 Lysande texter alla modeller

Bluetooth, Wi-Fi, Network: Blinkar när den är tillgänglig, lyser när den är ansluten.

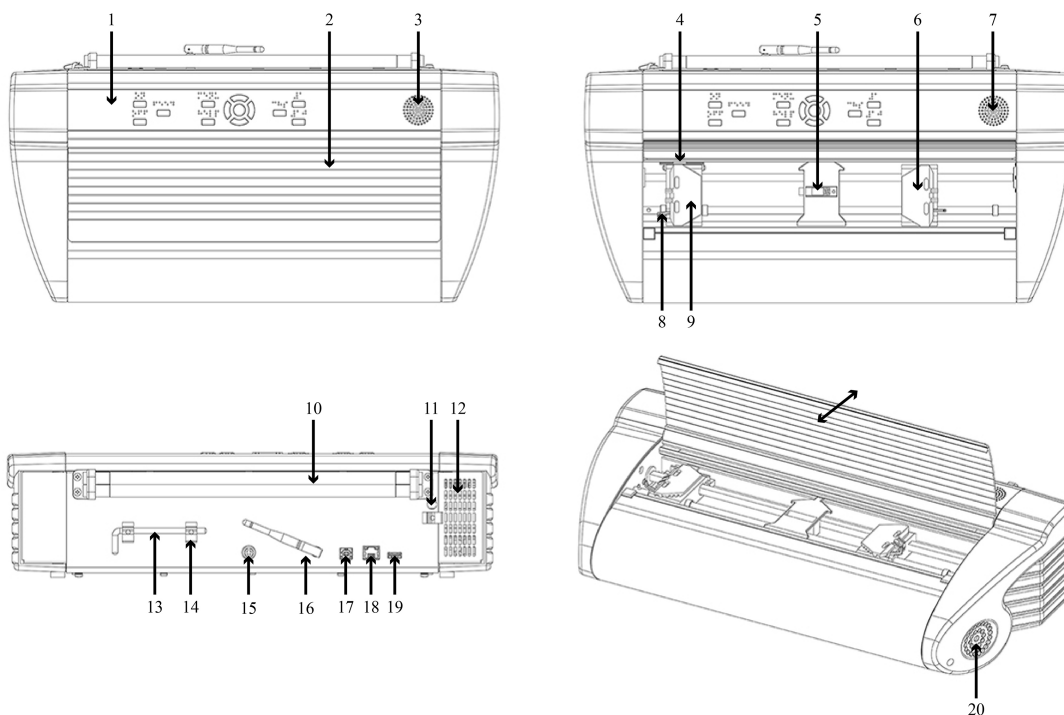
idB: Blinkar under översättning och lyser under utskrift med idB.

UPDATE: Aktiveras när skrivaren är ansluten till ett nätverk med Internet. Lyser då det finns en ny programvara tillgänglig.

PAPER JAM: Lyser när det är papperstrassel.

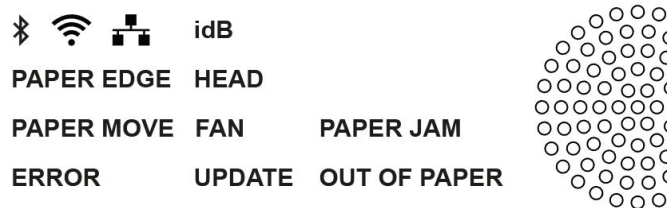
ERROR: Lyser när det en felkod är indikerad, tryck HELP för mer information.

2.2 Basic-D



- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Kontrollpanel | 10. Pappersrullar |
| 2. Lucka | 11. Hål för transportlåsning |
| 3. Högtalare | 12. Ventilations inblåsning |
| 4. Optisk sensor som indikerar pappers rörelse. | 13. Transportlås |
| 5. Optisk sensor för papperskant. | 14. Hållare för transportlås |
| 6. Höger papperstraktor | 15. Spänning in 48V likström |
| 7. Högtalare | 16. Wi-Fi and Bluetooth antenn |
| 8. Spak för att frigöra papperstraktorns position. | 17. USB kontakt |
| 9. Vänster papperstraktor | 18. Nätverkskontakt (100 MB) |
| | 19. USB-minnes kontakt |
| | 20. Ventilations utblåsning |

2.2.1 LED texter Basic-D



PAPER MOVE: Blinkar när pappret rör sig.

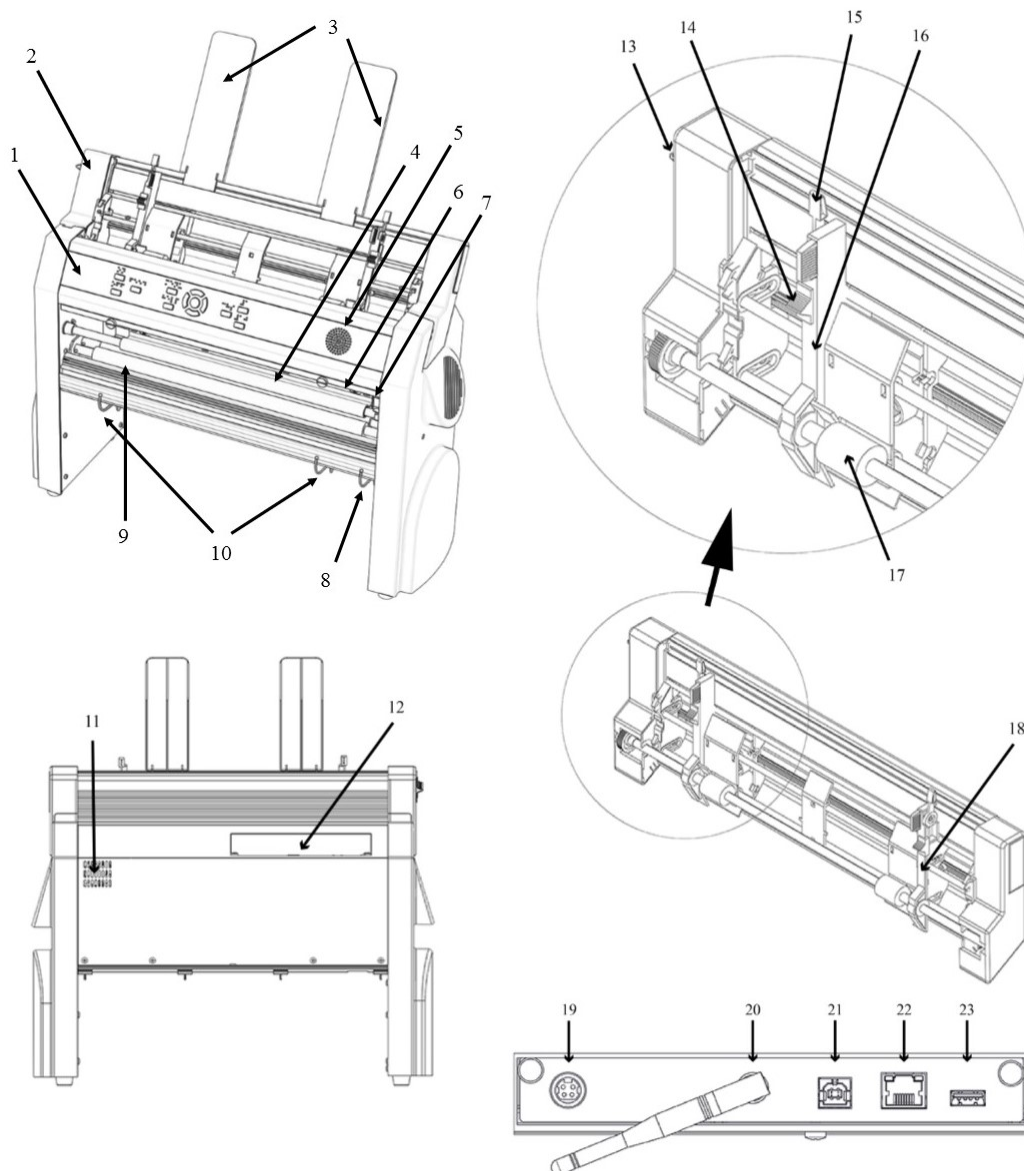
PAPER EDGE: Lyser när det finns papper över papperskantsensorn.

HEAD: Lyser när skrivhuvudet är i vilo position.

FAN: Lyser när fläkten är på.

OUT OF PAPER: Lyser när det inte finns något papper i skrivaren.

2.3 Everest-D



1. Kontrollpanel
2. Arkmatare
3. Pappersguider
4. Skrivhuvud
5. Högtalare
6. Optisk sensor för papperskant.
7. Optisk sensor för skrivhuvud i vilo position.
8. Yttre guider för att justera vinkeln på profilen som guider när papperet

11. Ventilations inblåsning
12. Elektriska anslutningar
13. Reglage för att öppna och stänga arkmataren
14. Kartong/pappers väljare (höger och vänster sida)
15. Låsreglage för marginalguider (höger och vänster sida)
16. Vänster marginalguide
17. Pick-up rullar

kommer ut.

9. Rullar som styr
pappersmatningen

10. Inre guider som stabiliserar
papperet när kommer ut.

18. Höger marginalguide

19. Spänning in 48V likström




20. Wi-Fi and Bluetooth antenn

21. USB-kontakt

22. Nätverkskontakt (100 MB)

23. USB-kontakt för USB minne

2.3.1 LED texter Everest-D

			idB
PAPER IN	HEAD		
FEED	FAN	PAPER JAM	
ERROR	UPDATE	OUT OF PAPER	



PAPER IN: Lyser när papperet är framför papperskantsensorn.

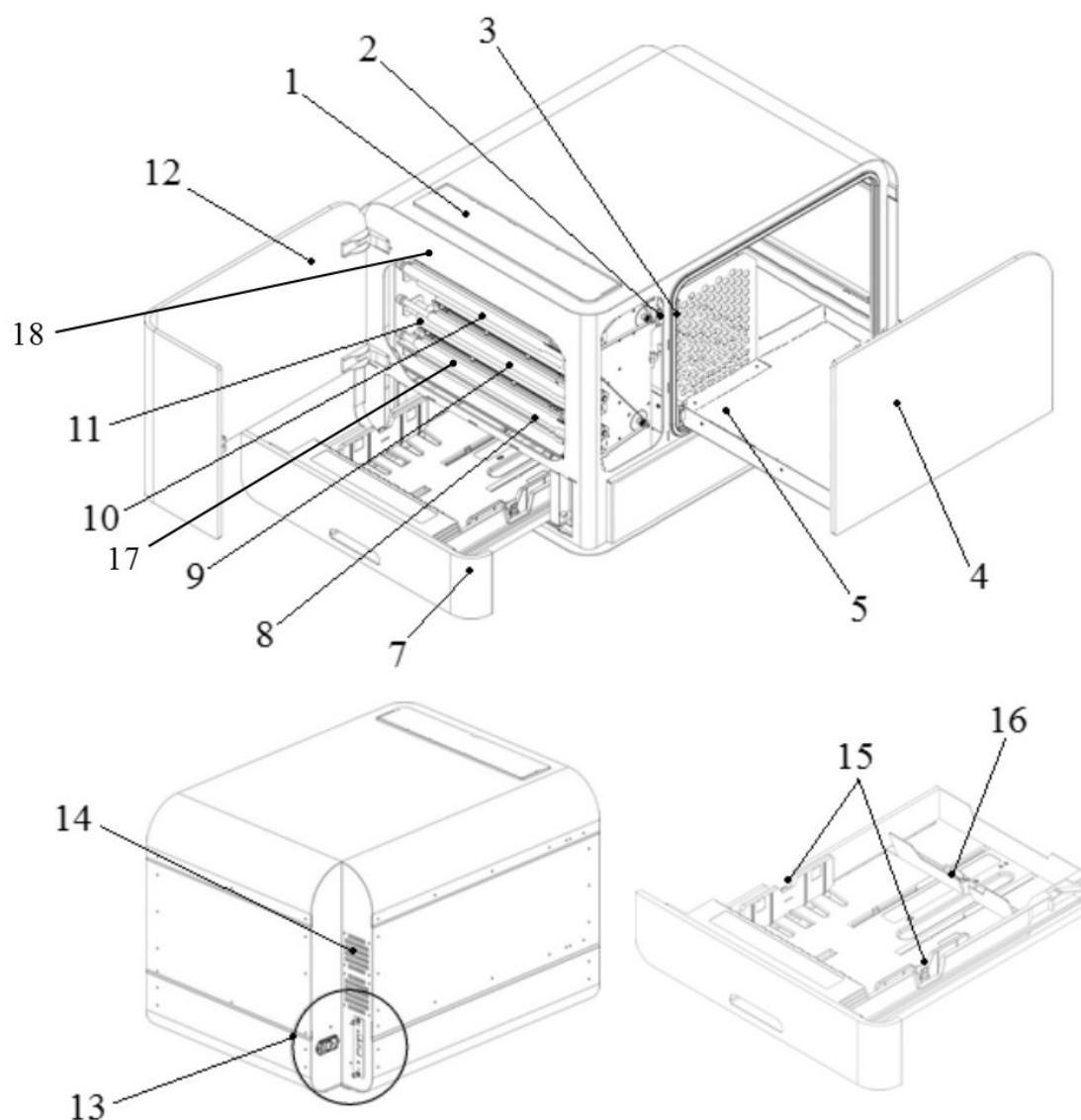
FEED: Lyser när pappersmotorn körs.

HEAD: Lyser när skrivhuvudet är i viloposition.

FAN: Lyser när fläkten är på.




OUT OF PAPER: Lyser när papperslådan är tom.

2.4 BrailleBox



- | | |
|--|--------------------------|
| 1. Kontrollpanel | 9. Mitten skrivhuvudet |
| 2. Optisk sensor för servicedörr | 10. Övre skrivhuvudet |
| 3. Optisk sensor för punktskrifts lådan | 11. Pappersrullar |
| 4. Punktskriftslådan | 12. Service dörr |
| 5. Guide för att stödja braille utskriften | 13. Elektriska kontakter |
| 7. Papperslåda | 14. Ventilation |
| 8. Lägsta skrivhuvudet | 15. Pappersguider |
| | 16. Bakrepappersstopp |
| | 17. Papper-in sensor |
| | 18. Papper-ut sensor |

2.4.1 LED texter BrailleBox

  	idB
PAPER IN	PAPER TRAY
PAPER OUT	BRAILLE TRAY
OUT OF PAPER	SERVICE DOOR
BRAILLE STACK	PAPER JAM
ERROR	UPDATE



PAPER IN: Lyser när papperet täcker papper-in sensorn.

PAPER OUT: Lyser när papperet täcker papper-ut sensorn.

OUT OF PAPER: Lyser när papperslådan är tom.

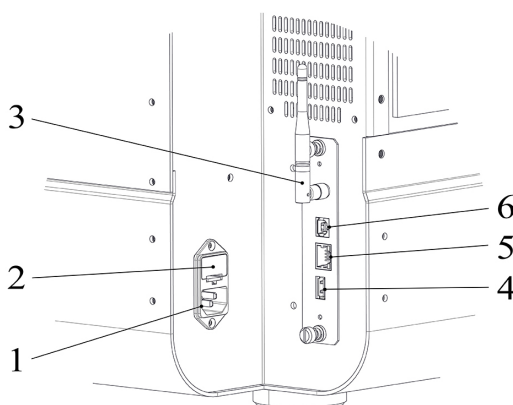
BRAILLE STACK: Lyser när den utskrivna högen av punktpapper är för hög.

PAPER TRAY: Lyser när papperlådan är öppen.

BRAILLE TRAY: Lyser när punktskriftslådan är öppen.

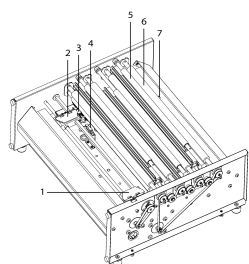
SERVICE DOOR: Lyser när servicedörren är öppen.

2.4.2 Elektriska anslutningar BrailleBox



1. Spänningsmatning 100-240V, 50-60 HZ, jordat uttag
2. Säkring 6,3 A/250V slow blow
3. Wi-Fi and Bluetooth antenn
4. USB host kontakt
5. Networkkontakt (100 MB)
6. Kontakt för USB minne.




2.5 FanFold-D

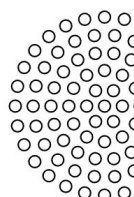


1.

1. Right paper tractor
2. Left paper tractor
3. Paper move sensor
4. Paper edge sensor
5. Three embossing heads (start, middle, end)
6. Soft paper movement rollers (4 pairs)
7. Paper out sensor

2.5.1 LED texter FanFold

  	idB
FAN	PAPER EDGE
LID OPEN	PAPER MOVE
OUT OF PAPER	PAPER OUT
EMPTY BRAILLE	PAPER JAM
ERROR	UPDATE



PAPER EDGE: Lyser när papperet täcker paperkantsensorn.

PAPER MOVE: Blinkar när papperet rör sig.

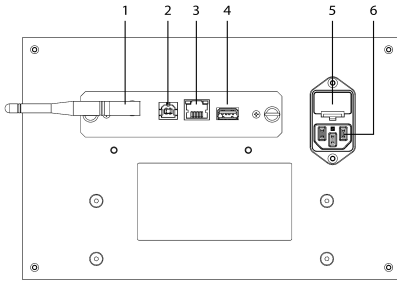
PAPER OUT: Lyser när papperet täcker paper-ut sensorn.

FAN: Lyser när fläkten är på.

LID OPEN: Lyser när glaslocket är öppet.

EMPTY BRAILLE: Lyser när det är dags att tömma den utskrivna punktskriftsbunten.

2.5.2 Elektriska anslutningar FanFold



1. Wi-Fi och Bluetooth antenn
2. USB kontakt
3. Nätverksport (100 MB)
4. Kontakt för USB-minne
5. Säkring 6,3 A/250V slow blow
6. Spänningsintag 100-240V, 50-60 HZ, jordat uttag.

3 Installation

3.1 Komma igång

3.1.1 Uppacking of the punktskrivaren

Packa upp skrivaren försiktigt och spara allt packmaterial. Den tvååriga garantin gäller endast om skrivaren är transporterad i originalförpackningen och transportlåsningarna är ordentligt installerade.

Detta är inkluderat i leveransen:

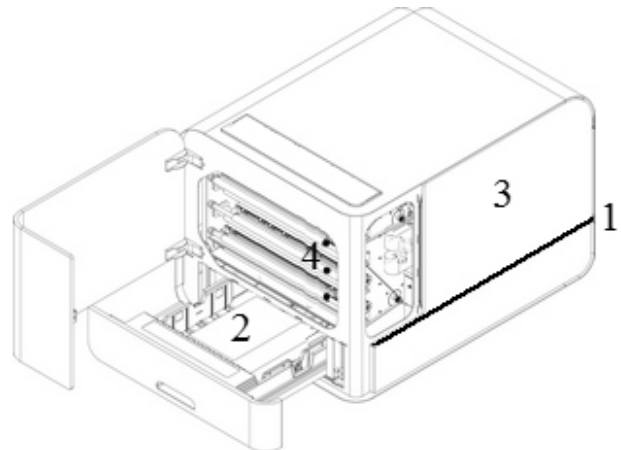
- Punktskrivare
- Engelsk snvändarmanual andra språk finns tillgängliga på www.indexbraille.com
- Index USB-minne
- Apparatsladd
- USB förlängninssladd
- Externt strömmatningsaggregat för Basic-D and Everest-D.
- Transportlåsningar

Basic-D, Everest-D and BrailleBox

- Starta skrivaren utan att ansluta USB sladden till datorn.
- Guiden för att ta bort transportlåsningen startas automatiskt.
- Följ instruktionerna för varje steg i guiden. Skrivaren startar upp igen när guiden är komplett.

BrailleBox Bild

1. Gummi list
2. Tillbehörslåda
3. Glass framför punktskriftslådan
4. Transportlåsning för skrivhuvudena



BrailleBox

1. Open the paper tray. Remove the accessories kit box from the paper tray. Turn on the printer.
2. The wizard will start.
3. Follow the wizard steps.

3.1.2 Talåterkoppling

Vid leverans är talåterkopplingen inställd på engelska.

Följande språk är tillgängliga från control panelen:

Arabiska, Nederländska, Engelska (England, America, Indien), Finska, Franska, Tyska, Italienska, Koreanska, Mandarin, Norska, Portugisiska (Brasilien, Portugal), Ryska, Spanska (Spanien, Colombia), Svenska och Turkiska.

3.1.3 Programvaru uppgradering

Index punktskrivare kan uppgraderas utan kostnad. Det är starkt rekommenderat att uppgradera programvara till senaste revision när en ny V5 punktskrivare installeras. Uppgraderingarna inkluderar förbättrade funktioner och rättningar av buggar, detaljerad information finns tillgänglig på www.indexbraille.com

Programvaruuppdatering med Internetanslutning

När V5 punktskrivaren är ansluten till Internet kontrollerar den automatiskt om det finns någon ny uppdatering tillgänglig och indikerar detta genom att UPSATE lampan tänds.

Starta uppgradering med:

MENU / Servicefunktioner/ Programvaruuppdatering/ Programvaruuppdatering från internet/ OK för att starta uppdateringen.

Programvaruuppdatering från USB-minne

- Tanka ner senaste V5 firmware från [Index Braille Support / Download V5 firmware](#). Exempel på filnamn: **Embossers-update-2016-12-15.zip**.
- Spare filen på roten på ditt USB-minne.
- Stoppa in USB minnet i V5 punktskrivaren.
- Genomför programvaruuppdateringen med:
MENU / Servicefunktioner/ Programvaruuppdatering/ Programvaruuppdatering från USB-minne/ OK.

UPDATE texten blinkar under uppgraderingsprocessen. **Stäng inte av skrivaren under uppdateringen**. Programvaruuppdateringen tar mellan 5-15 minuter och är genomförd när skrivaren automatiskt återstartas.

3.2 Drivrutiner

Index Braille program och drivrutiner (Index printer driver) kan installeras från Index USB-minne som följer med leveransen eller kan laddas ner gratis från www.indexbraille.com.

3.2.1 Installera USB porten

Alla Index punktskrivare kräver att Index Braille Printer Driver är installerat på din dator innan USB sladden kopplas till skrivaren.

Visa versionsnummer på den Index Printer Driver du använder på din Windows dator genom att:

- Control Panel / Uninstall a program / Index Braille Driver.
- Den nuvarande printer driverns versionsnummer visas i högra kolumnen, listad under versioner.

Windows

Installera Index Printer Driver 8.8 på följande sätt:

1. Stäng alla applikationer på datorn.
2. Ladda ner [Index Printer Driver 8.x or higher](#).

3. Högerklicka på filen, välj "run as administrator" och följ guiden.
4. Anslut USB sladden från din dator.
5. Starta skrivaren.
6. Plug & Play hitta ny hårdvaruguide startar automatisk och färdigställer USB installationen.

[Link to install Index Printer driver on Mac OS X](#)

[Link to install Index Printer driver on Linux \(Debian/Ubuntu\)](#)

3.2.2 Nätverksinstallation

Den blåa nätbundna ikonen lyser när ett trådbundet nätverk är anslutet. Under tiden skrivaren söker efter nätverk så blinkar nätverksikonen.

Ta reda på Nätverks IP adressen genom att:

- HELP + 10 Talåterkoppling anger IP adress och SSID.
- HELP + 1 Skriver ut nätverksinformation som bokstäver och i punkt.

När ett Wi-Fi eller trådbundet nätverk har varit inkopplat kommer punktskrivaren ihåg Nätverksnamn och lösenord.

Anslut till ett Wi-Fi nätverk

- När ett känt nätverk är tillgängligt kommer skrivaren att anslutas automatiskt. Talåterkopplingen anger "Wi-Fi nätverk är anslutet, IP number och SSID namn.
- När inget känt nätverk är tillgängligt ger talåterkopplingen informationen "Inget nätverk är tillgängligt".

3.2.2.1 Guide för statisk IP adress

Starta guiden med:

MENU / Kommunikation/ Guide för inställning av trådbundet nätverk/ OK.

[Detailed information in this knowledge base link.](#)

3.2.2.2 Wi-Fi network setup

There are alternative ways to setup Wi-Fi network IP connection:

- Set up IP with the Web-App (Recommended)
- Set up IP with Wi-Fi setup file

- Set up with WPS (Wi-Fi Protected Setup - WPS button on the router)
- Set up Wi-Fi network from control panel

3.2.2.3 Reservation of IP address on DHCP

The best way to reserve a permanent IP address to a specific Index printer is via reservation of the MAC address of the printer to a specific IP address on the router. This is typically a task for the Network Administrator. For detailed information, **search on the internet for "Reservation of IP address on DHCP + (Your router name)".**

3.3 Utskrift av punktskrif

Index-direct-Braille (idB) är en funktion som gör det möjligt att skriva ut standard dokument (Word etc) på punktskrift utan att konvertera texten i en traditionell braille editor.

IdB Karaktistik:

- Översätter texten till punktskrift i valt språk enligt värdena i **active layout**.
- Formatterar texten till punktsidans storlek (rader per sida, tecken per rad, marginaler, sidnummer och volymhantering enligt värdena i **aktiv layout**.
- För text-till-Braille översättningen används Liblouis systemet, vilket stödjer mer än 140 språk i literär och förkortad punktskrift.
- Senaste Liblouis text-till-Braille översättningstabeller är automatiskt installerade när skrivarens programvara uppdateras.
- IdB stödjer obegränsat antal användare i det lokala nätverket.
- IdB är gratis.
- IdB funktionen används när standarddokument (.doc, .docx, .rtf, .txt, .pdf) skrivs ut
- Den blå idB ikonen blinkar när översättning och formattering till punktskrift görs
- Den blå idB ikonen lyser när det dokument som skrivs ut görs med idB.

För punktskriftsmatematik, musik, taktila bilder och komplexa dokument är en separat braille editor rekommenderad.

3.3.1 Index-direkt-Braille (idB) och Liblouis

idB (text-to-braille) använder Liblouis web-baserade braille översättnings-plattform och stödjer de flesta större språk.

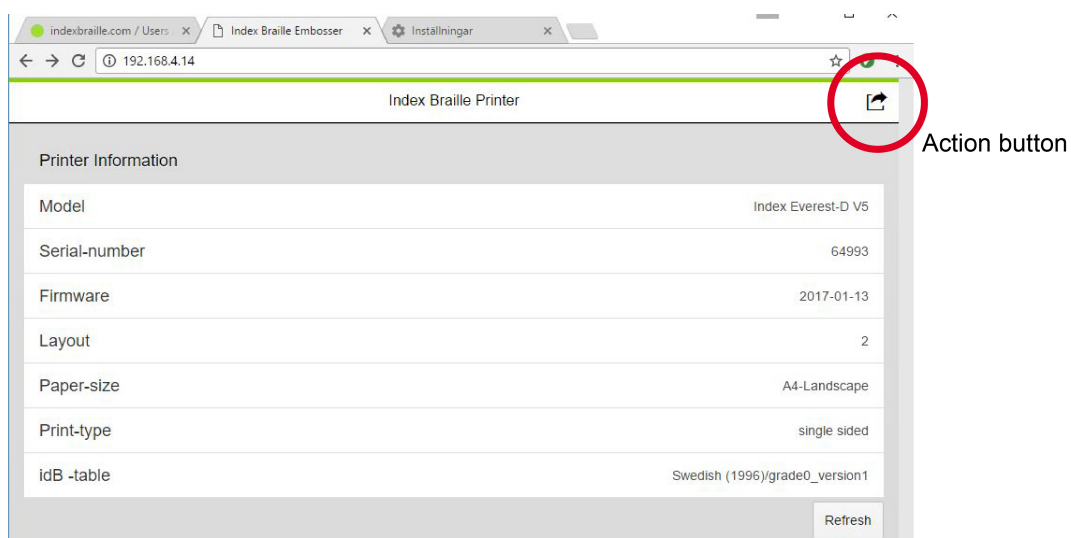
[Link till Liblouis web sida](#)

[Länk till information om Index-direct-Braille](#)

[Länk till information om uppgradering av V5 skrivaren](#)

3.3.1.1 Utskrift med web app

1. Tryck på HELP + 10, då ekar skrivarens sin IP adress, till exempel "IP 192.168.4.14".
2. Starta web appen genom att öppna din webbläsare. Kontrollera att V5 skrivaren är nätverksuppkopplad till samma nätverk som din dator.
3. Skriv in IP adressen, exempel 192.168.4.14, i webbläsaren.
4. Efter några sekunder öppnar webb appens användargränssnitt på din enhet. Se detaljerna i nedanstående bild.



Web gränssnitt

Starta webb appen genom att trycka på "Action key" i övre högra hörnet:

- Print

Skriv ut standard filer (.doc, .docx, .pdf, .txt, .rtf) med idB översättning/formattering or färdiga braille filer (.brl, .brf).

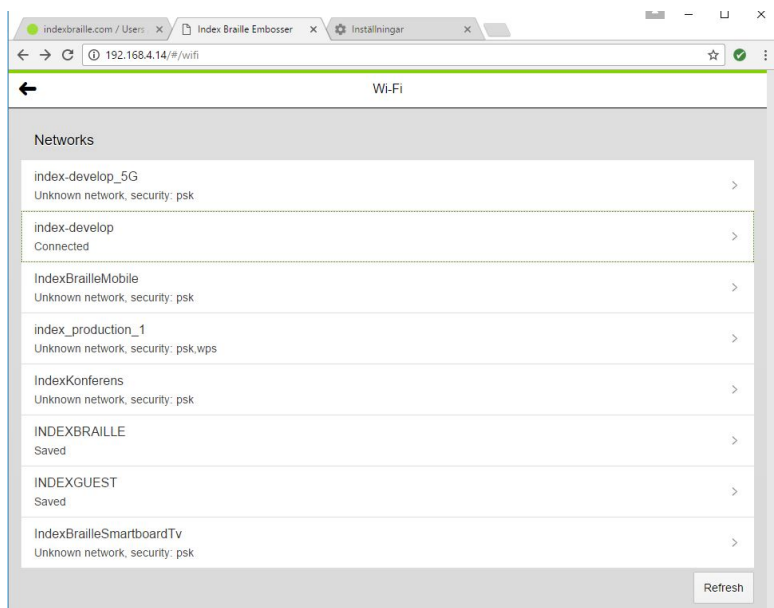
Bläddra fram till din fil och ladda upp den. Förhandsvisning, editering och spara punktskrifts fil finns tillgängligt genom menyval.

- Wi-Fi Network settings

Tillgängliga nätverk visas i menyn. Översta nätverket är det som sedan tidigare har varit uppkopplat och har en stark signal.

Funktioner: Välj (Select), Koppla upp (Connect), Glöm (Forget), Lägg in lösenord för nytt nätverk (Insert password for new network) and Starta WPS (Start WPS Wi-Fi Protected Setup).

- Web Applikation



Exempel på tillgängliga nätverk

3.3.1.2 Utskrift från USB minne

- Index V5 punkt skrivare.
- Ett USB minne.
- Standard text filer (docx, doc, pdf, rtf, txt), dessa använder idB text-till-Braille översättning och formattering till punktssidans storlek.
- Punktfiler (.brl, .brf), är redan översatta och formatterade till punktskrift och skrivs därför ut som dom är.

Steg för utskrift från USB minne

- Installera aktive punktskriftslayout med hänsyn till: pappers storlek, utskriftsformat, idB översättningstabell språk och typ av punktskrift, punktskriftsidnummer.
- Tryck på MENU knappen.
- Tryck på pilarna för att välja "skriv ut från USB minne".
- Tryck på polarna för att bläddra till din fil. Talåterkopplingen ger dig information om mapp/fil namn.
- Tryck på OK för att skriva ut denna fil.

3.3.1.3 Utskrift med idB i Windows

- Spara och ständ Word filen som .docx, .doc, .txt eller pdf format.
- Högerklicka med markören på pilen och välj "Index-direct-Braille" från menyn.
- Välj din skrivare (Exempel Basic-D V5)
- Tryck på OK för att skriva ut denna fil.

3.3.1.4 Utskrift med idB in Mac

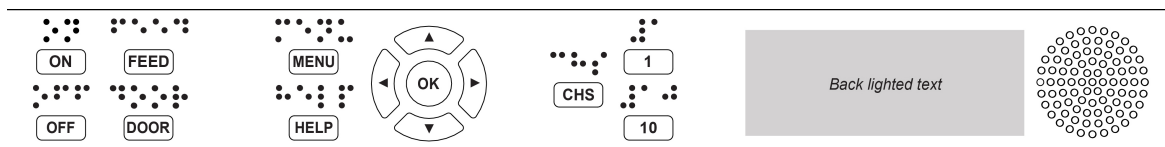
- Öppna dokumentet i din editor (Preview OS X)
Open the document in your preferred editor/viewer program (Preview OS X).
- Bläddra till filen som ska skrivas ut.
- Välj "Print" och peka på den installerade Index skrivaren
- Filen skrivs nu ut.

3.3.2 Utskrift med braille editor

Dom flesta punkteditorer kan skriva ut på Index skrivare. För mer information kontakta respektive programvaruleverantör. Se nedanstående länk för mer detaljerad information.

<http://www.indexbraille.com/en-us/support/braille-editor-software>

4 Kontrollpanel



4.1 Generellt om kontrollpanelen

4.1.1 Funktionstangenter

- **ON**
 - Blinkande = skrivaren håller på att starta
 - Lyser = Skrivaren är påslagen
- **MENU** - Öppna MENY funktionerna
 - MENU lyser = menyn är öppen. Använd piltangenterna för att bläddra till meny alternativ.
- **OK** = väljer ett alternativ eller startar en funktion.
- När en funktion är avslutad går skrivaren i inaktiv läge.
- Efter 2 minuter i MENU mode utan att några knappar vidrörts går skrivare automatiskt till inaktivt läge.
- **HELP**: Ger information om skrivarens nuvarande tillstånd
 - Lyser HELP indikerar detta att viktig information finns tillgänglig.

4.1.2 V5 menyer

Typ	Tangent	Funktion
ÖVERGRIPANDE TANGENTER	ON	Startar skrivaren. Indikerar att skrivaren är Online. Avslutar pågående inmatning utan att spara värdet.
	OFF	Stoppas utskriften. Stänger av skrivaren (Tryck ner OFF i 5 sekunder).
	FEED	Mata ut papper Mata en sida
	DOOR	Öppna och stäng braille lådan. Enbart BrailleBox.
	HELP	Talåterkopplingen ger ytterligare information. Tryck ner 15 sekunder för att starta fjärr support. Tryck ner HELP under uppstart för att starta recovery mode.
MENU TANGENTER	MENU	Öppnar/stänger MENU meny.
	PIL UP	Bläddrar till nästa val. I viloläge, tryck pil upp/ned för att gå till en alternativ layout, tryck OK för att välja denna som aktiv.
	PIL DOWN	Bläddra till nästa väl. I viloläge har den samma funktion som pil upp.
	PIL LEFT	Gå till ett högre meny läge. Gå till föregående steg i en guide
	PIL RIGHT	Gå till ett lägre meny läge Gå till nästa steg i en guide
	OK	Välj, spara, öppna stäng eller starta. Konfirmera ett val med OK.
SIFFER TANGENTER	1	Vanligtvis representerar "1" värdet 1.
	10	Vanligtvis representerar "10" värdet 10. Starta släpp papper funktionen, gäller bara BrailleBox.
	CHS	Växlar mellan öka och minska. Tryck ner CHS i 10 sekunder för att återstarta skrivaren.
DUBBEL TANGENTER	OFF + FEED	Stanna utskriften.
	FEED + FEED	Plaserar papperet i utskriftsposition. Basic and

		FanFold.
	FEED + OFF	Backar papperet ut ur skrivaren. Basic and FanFold.
	HELP + HELP	Skriver ut hjälp information i reliefbokstäver och punktskrift.
	HELP + CHS	Växlar mellan lokat språk och engelsk talåterkoppling.
	HELP + MENU	Talåterkoppling med information om aktiv punktlayout, rader per sida och tecken per rad.
	HELP + ON	Skriver ut test sida för att verifiera solenoidernas funktion.
	HELP + OFF	Funktionen, Du kan nu ta ut USB-minnet.
	HELP + FEED	Växlar mellan ljuset av och ljuset på på LEDarna som indikerar sensorer.
	HELP + 1	Skriv ut nätverksinformaiton.
	HELP + 10	Talåterkoppling om tillgängliga trådbundna nätverk samt deras IP adresser
	HELP + ARROW RIGHT	Startar "Wireless Protected Setup" (WPS tangent).
	HELP + ARROW UP	Skriv ut intern parameter lista.
	HELP + ARROW DOWN	Startar transportlösningssguiden. Följ guidens anvisningar efter den är avslutad återstartas skrivaren.
	FEED + ARROW LEFT	Backar papperet till laddningsposition, samma funktion som FEED+OFF
	FEED + ARROW RIGHT	Kör ut papperet från skrivhuvudena när skrivaren har papperstrassel. FanFold-D
	FEED + ARROW DOWN	Tar bort spänningen från pappersmatningsmotor vilket gör att det går att röra papperet manuellt.

4.1.3 Layouter, funktion och val

Index V5 punktskrivare har möjlighet att ställa in 1-9 st användardefinierade layouter.

Aktiv layout

Den aktiva layouten är den som för närvarande används. Alla förändringar i layouten görs i den aktiva layouten. Layout definierar paper storlek, punkt sidans utseende (tecken per rad, rader per sida), position på sidnummer, idB text-till-punkt översättningsspråk och litterär eller förkortad.

Välj aktiv layout

1. När skrivaren är i viloläge, tryck på pil upp/ner för att gå till den layout du vill använda. Tryck på OK för att välja denna layout som aktiv. Detta är samma funktion som i Index V4 skrivarna.
2. Alternativt kan du välja aktive layout i meny strukturen enligt nedan.
MENU / Punktskriftslayout / Välj aktiv layout/ / tryck på pil upp/ner för att gå till den layout du vill använda. Tryck på OK för att välja denna layout som aktiv.

Förinställda distributörs layouter

Installeraren för en specifik distributör och land genom att:

MENU / Braille layout / Återställ layouter / Återställ standard distributör layouter / Välj land och distributör på vanligt sätt.

En distributörslayout innehåller:

- Det antal layouter som är definerade av respektive återförsäljare
- All information specificerad i varje layout. Den mest signifikanta informationen är:
 - Pappers storlek.
 - Utskriftsformat, enkelsidig, dubbelsidig, häfte etc.
 - Text-till-braille översättningsspråk och typ när idB används.
 - Punktsidans storlek, rader per sida, tecken per rad och marginaler.
 - Punktsidnummer av/på samt position på sidan.

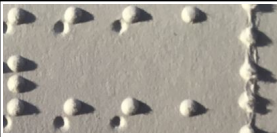
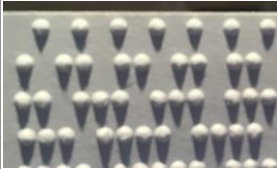
4.1.4 Menu option V5

MAIN MENU	SUB MENU	FUNCTION	INFORMATION
-----------	----------	----------	-------------

Utskrifter	Skriv ut föregående dokument	Skriv ut hela dokumentet	Antal kopior
		Skriv ut del av dokument	Från sida, till sida
	Skriv ut från USB minne	Bläddra till flik och dokument med piltangenterna och dokumentet som ska skrivas ut med OK.	Utskriften använder aktiva layoutens inställningar
	Skriv ut demofiler	Välj en file och skriv ut.	Filnamnet beskriver dokumentet på engelska.
	Skriv ut punktskriftsmanual	Välj språkversion från listan.	Utskriften använder aktiva layoutens inställningar
	Skriv ut test dokument	Skriv ut, skrivarinformation.	
		Skriv ut, test av hammare	
		Skriv ut, punktskriftslayout	
		Skriv ut, nätverksinformation.	
	Skriv ut service dokument	Skriv ut, gap mellan skrivhuvuden.	Bara BrailleBox.
		Skriv ut, vikinjens test sida.	Bara Everest and BrailleBox.
		Skriv ut, intern parameterlista.	
	Punktskrifts-layout	Redigera aktive layout 1-9	Standard Guide
Avancerad guide.			
Användardefinierat papper		Guide för att skapa användardefinierat papper (BrailleBox har inte denna funktion).	Pil upp/ned, 1, 10, CHS and OK
		Ta bort användardefinierat papper.	Det är inte möjligt att ta bort ett papper som används i aktive layout.
Lägg till layout		Den nya layouten kommer att få samma värden som den aktiva layouten.	Den nya layouten får det lägsta layout nummer som är tillgängligt.
Radera layout	Radera en specificerad layout.	Det är inte möjligt att radera aktive layout.	

	Säkerhetskopiera nuvarande layouter	Säkerhetskopiera nuvarande layouter till USB minne.	
		Säkerhetskopiera nuvarande layouter till internt minne.	
	Återställ layouter	Återställ layouter från USB-minne	
		Återställ layouter från internt minne.	
		Återställ standard distributör layouter.	
	Återställ fabriks layouter.		
Välj aktiv layout	Bläddra till lämplig layout med pil upp/ned, välj med OK		
Kommunikation	USB	Ta ur USB minnet på ett säkert sätt.	
	Hantera trådlöst nätverk	Nuvarande Wi-Fi nätverk/ koppla bort, glöm	Link to set up Wi-Fi network from control panel.
		Lista kända Wi-Fi nätverk	
		Lista Wi-Fi nätverk with Wi-Fi Protected Setup (WPS)	
		Lista alla Wi-Fi nätverk.	
	Guide för inställning av trådbundet nätverk.	DHCP/Static IP: IP address, Netmask, Gateway, Dynamic Name Server.	
	Talåterkoppling	Volym	Låg/medium/hög
Språk		Välj från lista	

MAIN MENU	SUB MENU	FUNCTION	INFORMATION
Service funktioner	Programvaru-uppdatering	Programvaruppdatering från Internet	
		Programvaruppdatering från USB-minne.	
	Utskriftshastighet	Välj utskriftshastighet från listan.	
	Pappersutmatnings		Huv med kniv

	inställningar	Hur långt papperet matas ut. Basic-D only.	Huv som står på golvet Papperet stannar kvar i skrivhuvudet.
		Wizard to adjust cut-off position. Basic-D only.	Hood with knife.
Sensor kontroll	Ljusåterkoppling för text på kontrollpanel.	Ljus på/ av	
	Aktivera sensor för papperstrassel	Basic and FanFold	
Punktskrifts-justering	Paper Calibration Everest and BrailleBox only.		
	Guide för avstånd från sensor till papperskant.		
	Guide för justering av position på viklinjen.	Bara Everest and BrailleBox.	
	Guide för justering av gap mellan skrivhuvuden.	Bara BrailleBox.	
	Guide för justering av rak braille rad.	Bara BrailleBox.	
Säkerhetskopiera inställningar	Återställ grundinställningar från USB minne.	General parameters for example: active layout, calibration, top off form, speech language, BrailleBox paper arms servo	
	Återställ grundinställningar från internt SD kort.		
Återställ inställningar	Återställ grundinställningar från USB minne.		
	Återställ grundinställningar från internt minne.		
Transport-låsning guide	Tryck OK för att starta transportlåsningssguiden.		

MENU	SUB MENU	FUNCTION	INFO
Lösenords skyddade distributörs funktioner	Kommando center	Start command center.	Internal factory functions
	Guide för production test	Wizard for production test	
	Skriv ut produktions-test		

4.2 Guider

Guider används för att stödja användaren genom installation, kalibrering, adjustment etc. Alla guider följer samma användarstruktur.

- Starta guiden genom att trycka MENU bläddra till guide och starta guiden genom att trycka på OK.
- Fortsätt i guiden genom att trycka pil höger.
- Om det är nödvändigt att backa i guiden görs det genom att trycka på vänster piltangent. Detta kommando tar dig tillbaka till föregående steg.
- För att editera ett värde, tryck:
OK, sedan pil upp/ ned för att välja och OK för att spara detta värde.
Talåterkopplingen ger dig kompletterande instruktioner.
- När guiden är färdig säger talåterkopplingen "Guiden är färdig, tryck OK för att spara"

4.2.1 Standard layout guide

STANDARD GUIDE	GUIDELINES	ADDITIONAL INFORMATION
Pappersstorlek	Välj pappers storlek från de som är tillgängliga i listan. Exempel; Europa, 11 (bredd) x 12 (längd) tum, stående	Asien, Europa, USA, Ryska eller Japansk Asian, European, US, Russian, or Japanese
	Om ett pappersstorlek från en annan region är efterfrågad väljs detta genom att välja "Advance guide" och där välja korrekt "region"	Användardefinierat papperstorlek kan göras i Basic-D and Everest-D only.
Utskriftsfor	Välj från listan	Basic-D and FanFold-D:

mat		Dubbel/enkelsidigt, dubbel/enkelsidig Z-vikning, och double/single, and dubbel/enkelsidig Z-vikning sideways single/double-sided. Everest-D and BrailleBox : Dubbel/enkelsidig, dubbel/enkelsidig häfte.
Vikningslinje	Välj från listan	Tillgängligt i Everest-D and BrailleBox när häftesformat är vald.
Överättningstabell från text till punkt	Välj språk, typ litterär (Grade 1) eller förkortad (Grade 2) och i vissa fall även version av denna tabell.	Liblouis text-to-braille translation, G0=dator punktskrift, G1=litterärpunktskrift, G2=förkortad punktskrift. Pil upp/ned = 1 steg, 1/10=gå till nästa/föregående bokstav i alfabetet.
Rader per sida	Editera med 1/10/CHS.	
Övre marginal	Välj från listan.	Tillgänglig när antal rader är mindre än maximalt antal rader för detta papper.
Punktskrift - sidnummer	Välj från listan.	Tillgänglig när sidhuvud/sidfot är tillgänglig.
Tecken per rad	Editera med 1/10/CHS.	
Bindningsmarginal	Välj från listan.	Tillgänglig när antal tecken per rad är mindre än maximalt antal tecken per rad. Vid häftesformat är bindningsmarginalen minimum 1 tecken .
Guiden är klar	Tryck OK för att spara.	

4.2.2 Avancerad layout guide

The additional items in advanced wizard are marked with larger bold text.

ADVANSERAD GUIDE	FUNKTION	YTTERLIGARE INFORMATION
Region pappersstorlek	Europa, Amerika, Ryssland, Japan, Sydostasien, världen (innehåller alla pappers storlekar)	
Paper size	Select from list.	
Print type	Select from list.	Basic-D: Double/single, Z-folded double/single, and Z-folded sideways single/double-sided. Everest-D and BrailleBox: Double/single, and booklet double/single-sided.
Folding line	Select from list.	Available when booklet print type is selected.
Radavstånd	Välj från listan	Enkelt och dubbelt radavstånd
Storlek på punkttecken	2,5 mm standard, 2,2 mm Japansk och 3,2 mm punkttecken	Kan användas i Basic-D and Everest-D.
Text-to-Braille translation table	Used by idB when Word/pdf/txt document is printed. Select language, grade, and version.	G0=computer braille, G1=literary braille, G2=contracted braille.
Traditionell översättningstabell för text till punkt	Används när en färdigöversatt punktfil skrivs ut.	<u>Lista med traditionella översättningstabeller</u>
Lines per page	Edit with 1/10/CHS.	
Top margin	Select from list.	Available when margin space is available.
Braille page number	Select from list with position on the page.	
Characters per line	Edit with 1/10/CHS.	
Binding margin	Select from list.	Available when binding margin space is available. In booklet format the minimum binding margin is 1 character.
Volymseparering	Välj antal sidor i varje volym från listan.	Denna funktion är tillgänglig vid utskrift i häftesformat. Den delar upp hela dokumentet i volymer. 80 sidor = Max antal sidor i varje volym.

Volymssidnummer	Lägger till "V1" på vänstra sidan om sidnummret.	Funktionen är tillgänglig när: <ul style="list-style-type: none"> • Punktsidnummer är påslagen • Volymseparering är påslagen
Flera tillslag	Välj 1 till 5 tillslag på varje punkt.	Mer än ett tillslag kan vara nödvändigt vid utskrift på etiketter och andra tjockare material.
Wizard completed	Wizard completed. Press OK to save.	

4.2.3 Användardefinierad papperstorlek

Användardefinierad pappersstorlek går att ställa in på Basic-D, FanFold-D and Everest-D.

User defined paper	Bläddra till Menu/ Braille layout/ User defined paper/ Guide för att skapa användardefinierat papper.	
Skapar nästa pappers nummer 1-9		
Enhet för pappersstorlek	Välj millimeter eller tum, (Basic-D, FanFold-D stödjer bara tum)	
Pappersbredd	Editera pappersbredden	Tangenter; pil upp/ned = steg om 50 mm or 1 inch, 10 = steg om 10 mm or 1/2 tum, 1 = 1 mm or del av tum. CHS= change to plus or minus
Papperslängd	Edit paper length	Samma tangenter som ovan.
Complete wizard	Press OK to save your user defined paper	