

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 1 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal.

Innehåll

1 Syfte	2
2 Förutsättningar	2
3 Installation och konfiguration av skrivardrivrutin	3
3.1 Nedladdning av drivrutin	3
3.2 Installation av drivrutin.....	6
3.2.1 Konfiguration av format.....	11
3.3 Testa installationen.....	16

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 2 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

1 Syfte

Installationsanvisning för drivrutinen för Zebra ZD421 så att den kan hantera utskrifter av rosetiketter från Cosmic journalsystem via Region Uppsala:s programportal.

2 Förutsättningar

- Datornamnet får inte innehålla svenska tecken tex åäö.
- Fungerande anslutning till Region Uppsala:s externa programportal
<https://portalen.regionuppsala.se/>
- Användaren som ska utföra installationen behöver behörigheter på datorn för att installera program.
- Inställningarna enligt punkt 3.2.1 är personliga och måste anpassas för respektive användare på datorn. En IT-tekniker kan anpassa standardprofilen på datorn så att samma inställningar ärvs för nya användare på dator. Kontakta er lokala IT-organisation för hjälp.
- Citrix Workspace App installerad på den aktuella klientdatorn.
- En skrivare av modellen Zebra ZD421 ska vara tillgänglig.
- En ledig USB-port i dator för anslutning av skrivaren.

Om man ansluter via den externa portalen och använder en icke LUL-standarddator skall man följande instruktionerna nedan. OBS LUL-Standarddator får dessa installation distribuerade centralt efter beställning.

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 3 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

Läs de tekniska förutsättningarna på

<https://portalen.regionuppsala.se/Tekniskaforutsattningar.html> där finns tips om inställningar och specifika drivrutiner som är godkända av Region Uppsala.

3 Installation och konfiguration av skrivardrivrutin

3.1 Nedladdning av drivrutin

Öppna adressen <https://portalen.regionuppsala.se/> i webbläsaren på datorn. Välj ”Drivrutiner”.

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 4 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26



Region Uppsala programportal

[Hem](#)
[Tekniska förutsättningar](#)
[SITHS eID](#)
[Drivrutiner](#)
[Support](#)
[English](#)

Välkommen till Region Uppsalas programportal

Läs svar på de vanligaste frågorna och instruktioner till höger i listan.

Välj inloggningsmetod nedan:

[E-tjänstekort \(SITHS\)](#) (kortet måste sitta i kortläsaren innan du klickar)
[Inloggning med engångskod via SMS](#)
[Inloggning med mobilapp](#)

[Välj inloggningsmetod](#) (Kommunanvändare SITHS, SMS, MobilApp)

För kommunanvändare av Cosmic välj "E-tjänstekort utan lösen".

Användarinformation

[Stänga anslutning/app som stannat](#)
[Kommunanvändare instruktion](#)
[Tekniska förutsättningar](#)
[Användarinstruktion](#)
[MobilAPP registrering](#)
[Rekommenderad utrustning](#)
[Instruktion iPad](#)
[Användare Chrome/Edge Chromium](#)
[Drivrutiner](#)
[HDX Engine \(för Teams\)](#)

Vårdmöte Cosmic (Pexip)

- [Instruktion](#)
- [Registerfix vårdmöten](#)

[Samverkanswebben - Driftstörningar](#)

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 5 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26



Drivrutiner

Hem Tekniska förutsättningar SITHS eID Drivrutiner Support English

Installationsinstruktioner

Ladda ner den instruktion som motsvarar din skrivare via länk nedan.
Ladda ner motsvarande drivrutin från listan till höger och följ sedan instruktionen.

[Installationsinstruktion Citrix & Diktering](#)
[Installationsinstruktion Kvitto Citizen CT-S651](#)
[Installationsinstruktion Rosetikett Zebra](#)
[Installationsinstruktion Etikett Zebra](#)

Drivrutiner.

[Citrix Workspace App & Diktering](#)
[Citizen CT-S651 Driver](#)
[Zebra ZD420d](#)

Klicka på alternativet ”Zebra ZD420d” för att hämta drivrutinen. Spara zip-fil på datorn och packa upp den i lämplig tillfällig mapp på lokala hårddisken (tex ”C:\temp”).



 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 6 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

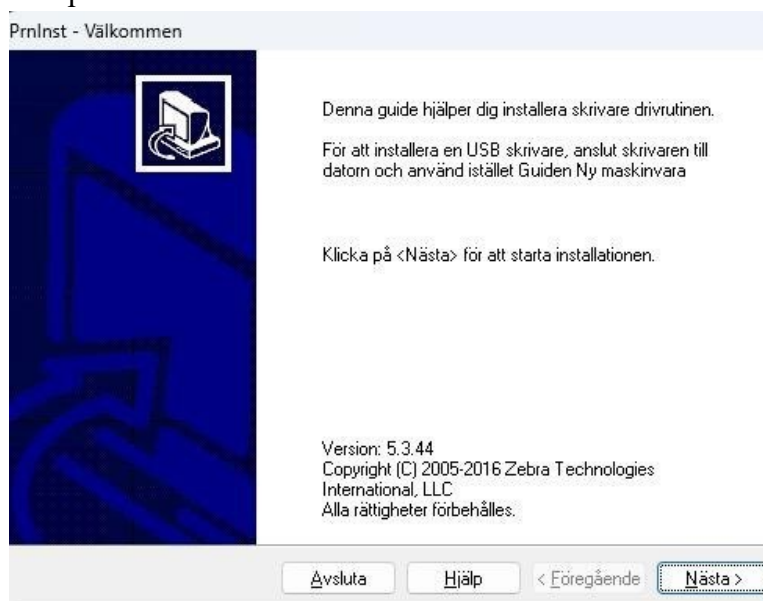
3.2 Installation av drivrutin

Anslut skrivaren via USB-porten till datorn. Avbryt eventuella frågor om drivrutiner som kommer i samband med att man ansluter skrivaren.

Öppna den uppackade zip-filen och gå in i mappen C:\temp\ZD5-1-16-6924\ZD5-116-6924

Starta **PrnInst.exe**. Klicka ”Nästa”

Klicka på ”Nästa”



 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 7 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

Välj alternativet: **"installera Skrivare"** klicka på "Nästa"

PrnInst - Alternativ

Installationsalternativ

Vänligen välj vilken typ av installation / avinstallation du vill använda



→ **Installera Skrivare**
Installerar en eller flera skrivare i systemet.

→ **Avinstallera skrivare**
Avinstallerar en eller flera skrivare och skrivardrivrutiner i systemet.

→ **Ta bort förladdade drivrutiner**
Ta bort tidigare förladdade drivrutiner från systemet.

Avsluta Hjälp < Föregående Nästa >

Välj alternativet: **"ZDesigner GX420d (EPL)"** klicka på "Nästa"

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 8 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

PrnInst - Väljer skrivare

Välj skrivare
V. g. välj tillverkare och skrivare du vill installera.

Välj Din skrivares tillverkare och modellnamn. Om drivrutinen finns i en annan mapp, klicka på <Ändra plats>. Du kan även installera flera skrivare samtidigt genom att hålla Ctrl-tangenten nedtryckt när Du väljer skrivarna.

Leverantör:

ZDesigner

Skrivare:

- ZDesigner GT800 Plus (ZPL)
- ZDesigner GT800-300dpi EPL
- ZDesigner GT800-300dpi ZPL
- ZDesigner GX420d
- ZDesigner GX420d (EPL)**
- ZDesigner GX420s
- ZDesigner GX420s (EPL)
- ZDesigner GX420t
- ZDesigner GX420t (EPL)

Ändra plats...

Avsluta Hjälp < Föregående **Nästa >**

Ange namnet på skrivare: **"rosetikett"** (VIKTIGT! med små bokstäver på skrivarnamnet)

Välj **"Tillgängliga portar"**

Välj **"USB"** klicka på

"Nästa"

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 9 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

PrnInst - Alternativ

Skrivaralternativ

V. g. välj port, skrivarens namn och språk.

V. g. ange skrivarens namn och porten den är ansluten till. Välj därefter <Nästa> för att installera skrivaren och för att lägga en ikon i skrivarmappen.

Driverversion: 5.1.16.6924

Skrivarens namn: rosetikett

Tillgängliga portar:

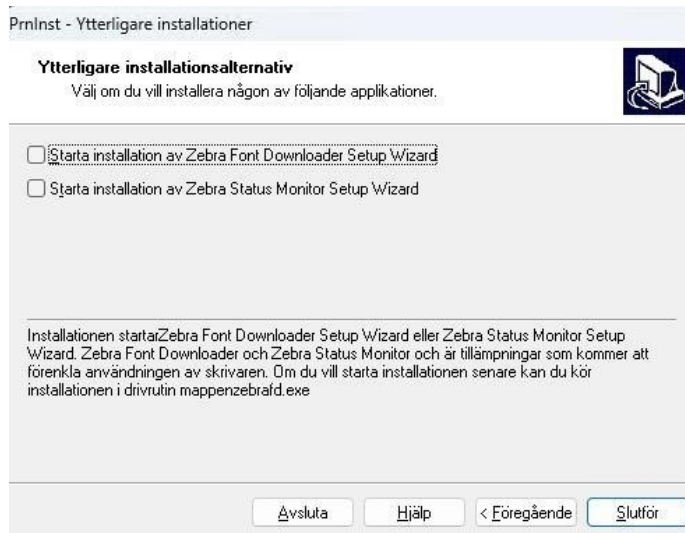
- USB:001
- lbp_PPHU/81-RUSETIKETT
- lbp_PR3301-ROSETIKETT
- lbp_PR3304
- lbp_PR3856-ROSETIKETT
- lbp_PR5060-ROSETIKETT
- lbp_PRTST23-ETIKETT

☐ Jag vill använda denna skrivare som Windows standard-skrivare.

Välj språk: Svenska

Bocka sedan ur alternativen enligt bilden nedan klicka sedan på: **"Slutför"**

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 1((16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26



OBS dessa inställningar är personliga. En IT-tekniker kan anpassa standardprofilen på datorn så att samma inställningar ärvs för nya användare på dator. Kontakta er lokala IT-organisation för hjälp.

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 1'(16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

3.2.1 Konfiguration av format

Välj Start-meyn i Windows/Skrivare och Fax. Högerklicka på skrivaren **rosetikett** och välj



 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 12 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

”Lager”

 Egenskaper för rosetikett

Skrivarinställningar
Lager
Språk
Streckkodstypsnitt
Interna tekensnitt
Om

Allmänt
Delning
Portar
Avancerat
Färghantering
Säkerhet



rosetikett

Plats: LUL/UAS/ADM/LAKEMAVD (ling 100/100, Hus J3, vån 2, rum x)

Kommentar: PR3749

Modell: ZDesigner GX420t

Funktioner
Färg: Nej
Dubbelsidig: Nej
Häftning: Okänd
Hastighet: Okänd
Maximal upplösning: 203 dpi

Tillgängliga papper:

User defined

Inställningar...

Skriv ut testsida

OK

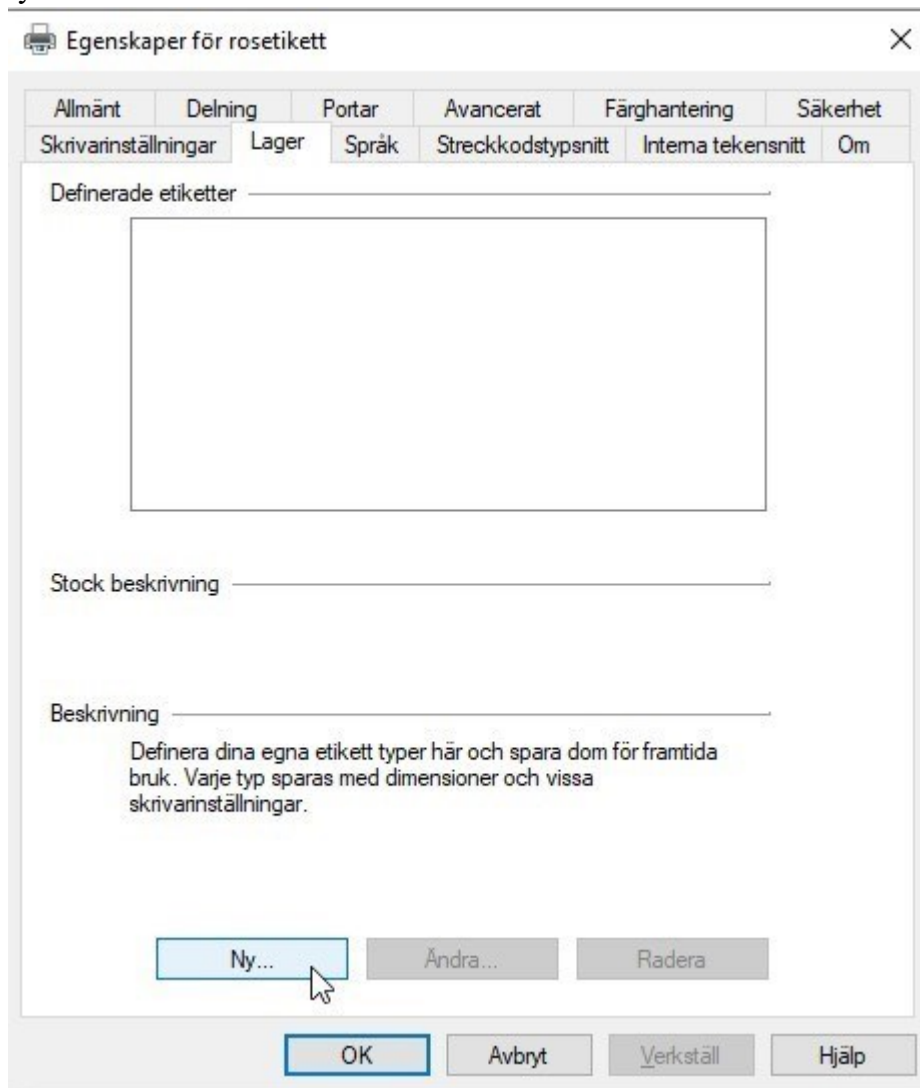
Avbryt

Verkställ

Hjälp

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 13 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

”Ny...”



Egenskaper för rosetikett

Allmänt Delning Portar Avancerat Färghantering Säkerhet
 Skrivarinställningar Lager Språk Streckkodstypsnitt Interna tekensnitt Om

Definerade etiketter

Stock beskrivning

Beskrivning

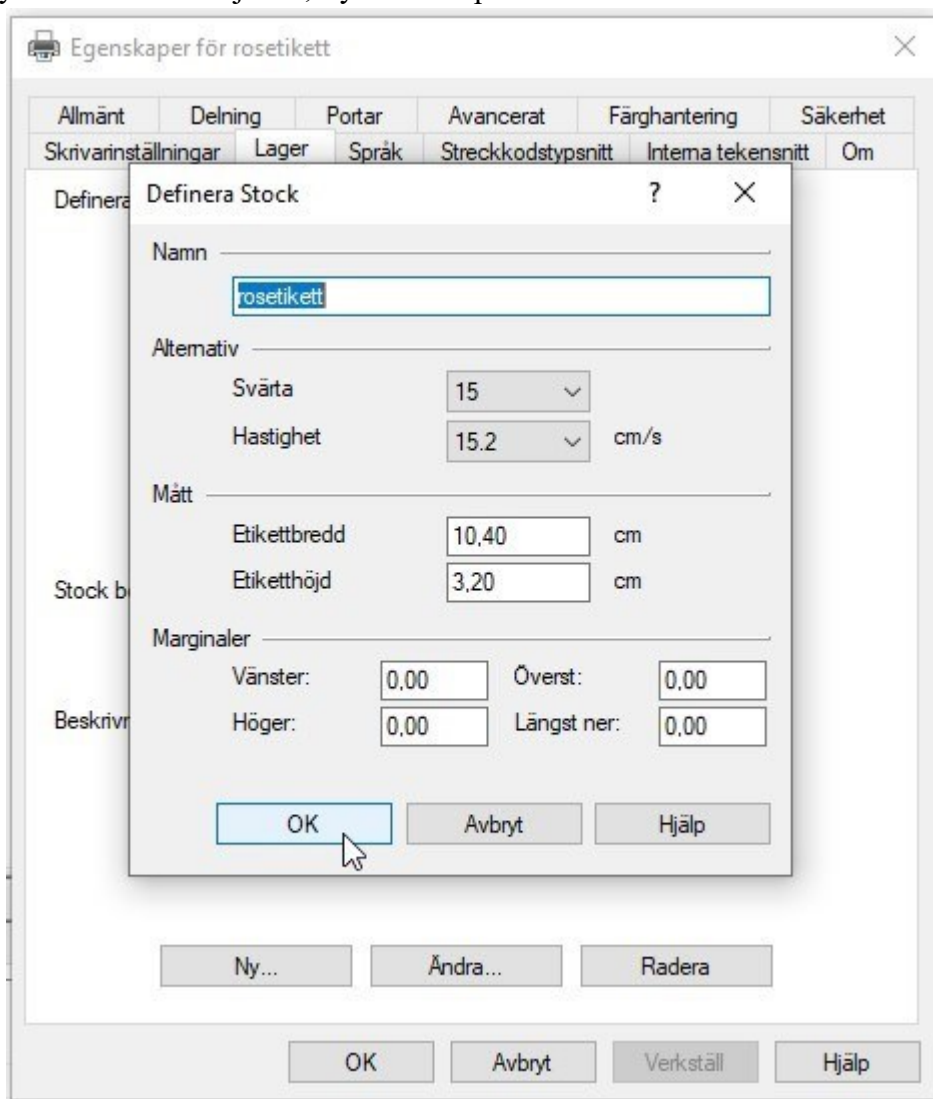
Definera dina egna etikett typer här och spara dom för framtida bruk. Varje typ sparas med dimensioner och vissa skrivarinställningar.

Ny... Ändra... Radera

OK Avbryt Verkställ Hjälp

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 14 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

Fyll sedan i som följande, tryck sedan på ”OK”



Egenskaper för rosetikett

Allmänt Delning Portar Avancerat Färghantering Säkerhet

Skrivarinställningar Lager Språk Streckkodstypsnitt Interna tekensnitt Om

Definera Stock

Namn

Alternativ

Svarta ▼

Hastighet ▼ cm/s

Mått

Etikettbredd cm

Etikethöjd cm

Marginaler

Vänster: Överst:

Höger: Längst ner:

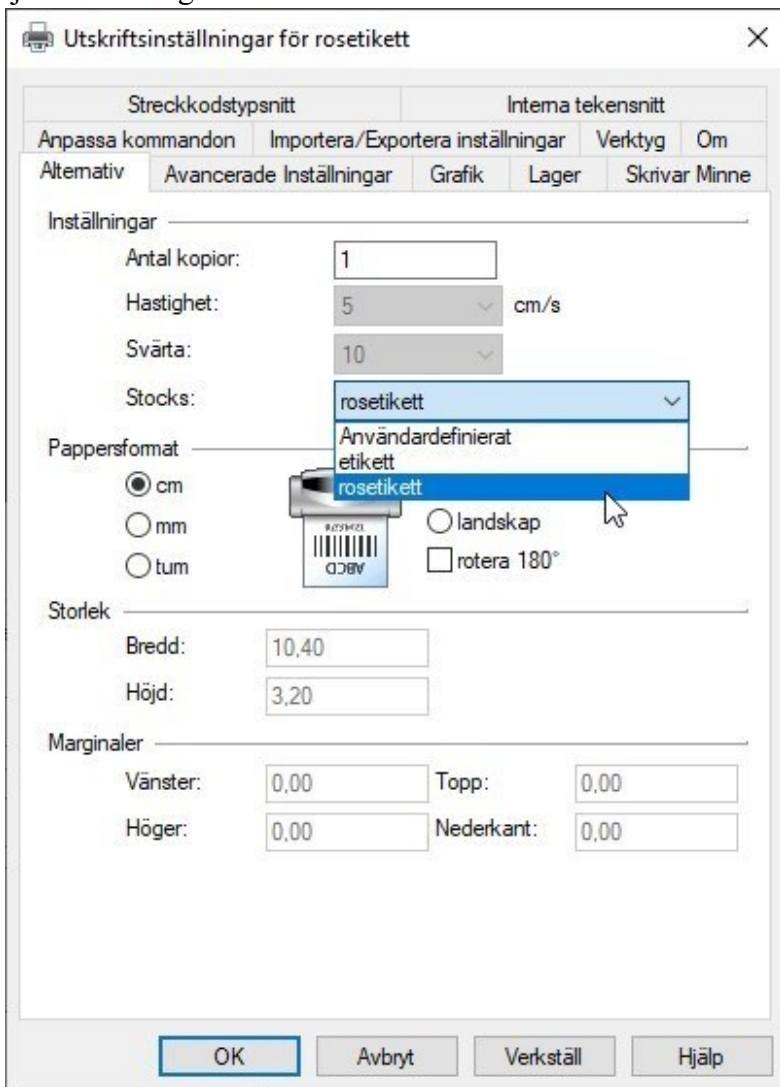
OK Avbryt Hjälp

Ny... Ändra... Radera

OK Avbryt Verkställ Hjälp

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 15 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

Välj sedan configurationen i drivrutinen och bocka ur ”rotera 180”



Utskriftsinställningar för rosetikett

Streckkodstypsnitt Interna tekensnitt

Anpassa kommandon Importera/Exportera inställningar Verktyg Om

Alternativ Avancerade Inställningar Grafik Lager Skrivare Minne

Inställningar

Antal kopior: 1

Hastighet: 5 cm/s

Svärta: 10

Stocks: rosetikett

Pappersformat

☒ cm

☐ mm

☐ tum

landskap

rotera 180°

Storlek

Bredd: 10,40

Höjd: 3,20

Marginaler

Vänster: 0,00 Topp: 0,00

Höger: 0,00 Nederkant: 0,00

OK Avbryt Verkställ Hjälp

 Region Uppsala	Dokumenttyp Instruktion	Release 1.0	Sida 16 (16)
	Titel Installation av Rosetikettskrivare för Region Uppsala programportal	Författare Dennis Bolin	Versionsdatum 2025-11-26

3.3 *Testa installationen*

Installationen av skrivaren ZDesigner ZD421 för Rosetiketter är nu klar. Testa installationen med att logga in i programportalen. Starta **Cosmic** och skriv ut en Rosetikett.