

 <b>AKADEMISKA SJUKHUSET</b>	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 1 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

# Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal.

	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 2 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

## Innehåll


1	Versioner .....	3
2	Bilagor .....	3
3	Syfte .....	4
4	Förutsättningar .....	4
5	Installation och konfiguration av skrivardrivrutin .....	5
5.1	<a href="#">Nedladdning av drivrutin .....</a>	<a href="#">5</a>
5.2	<a href="#">Installation av drivrutin .....</a>	<a href="#">7</a>
5.3	<a href="#">Konfiguration av drivrutin .....</a>	<a href="#">11</a>
5.3.1	<a href="#">Konfiguration av format.....</a>	<a href="#">11</a>
5.4	<a href="#">Testa installationen.....</a>	<a href="#">13</a>

	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 3 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

## *1 Versioner*

1.0		2014-08-19	Mikael Sundén
1.1	Förtydligande angående datornamn	2014-12-02	Mikael Sundén
2.0	Uppdaterad till Region Uppsala programportal	2019-10-01	Sören Björk

## *2 Bilagor*


 <b>AKADEMISKA SJUKHUSET</b>	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 4 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

### 3 Syfte


Installationsanvisning för drivrutinen för Zebra GX420d så att den kan hantera utskrifter av RoSetiketter från Cosmic journalsystem via Region Uppsala:s programportal.

### 4 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 5.3 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.
- Logga in en gång i programportalen för att automatiskt installera CitrixOnlinePluginWeb på den aktuella klientdatorn.
- En skrivare av modellen Zebra GX420d 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-standard dator skall man följande instruktionerna nedan. OBS LUL-Standard dator får dessa installation distribuerade centralt efter beställning.

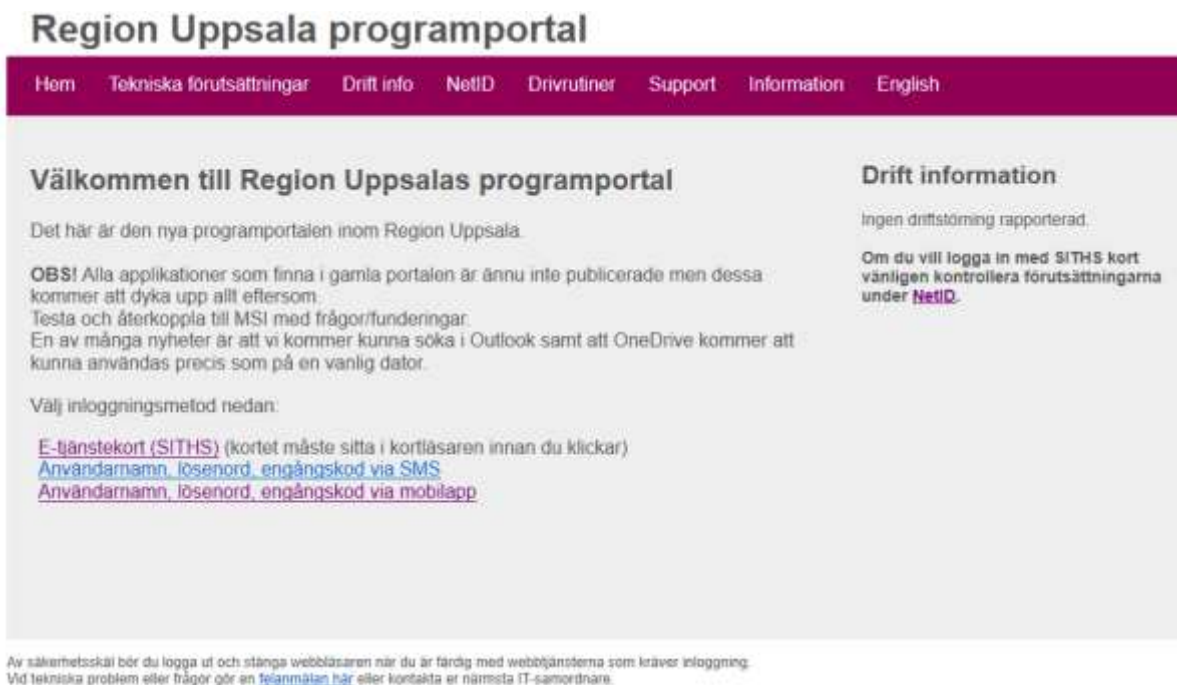
Läs de tekniska förutsättningarna på <https://portalen.regionuppsala.se/Tekniska-forutsattningar.html> där finns tips om inställningar och specifika drivrutiner som är godkända av landstinget.

 <b>AKADEMISKA SJUKHUSET</b>	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 5 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

## 5 Installation och konfiguration av skrivardrivrutin

### 5.1 Nedladdning av drivrutin

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



**Region Uppsala programportal**

Hem Tekniska förutsättningar Drift info NetID Drivrutiner Support Information English

**Välkommen till Region Uppsalas programportal**

Det här är den nya programportalen inom Region Uppsala.

**OBS!** Alla applikationer som finns i gamla portalen är ännu inte publicerade men dessa kommer att dyka upp allt eftersom.  
 Testa och återkoppla till MSI med frågor/funderingar.  
 En av många nyheter är att vi kommer kunna söka i Outlook samt att OneDrive kommer att kunna användas precis som på en vanlig dator.

Välj inloggningsmetod nedan:


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

**Drift information**

Ingen driftstörning rapporterad.

Om du vill logga in med SITHS kort vänligen kontrollera förutsättningarna under **NetID**.

Av säkerhetsskäl bör du logga ut och stänga webbläsaren när du är färdig med webbtjänsterna som kräver inloggning. Vid tekniska problem eller frågor gör en [tejanmälan här](#) eller kontakta er närmsta IT-samordnare.

	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 6 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

## Drivrutiner

Hem   Tekniska förutsättningar   Drift info   NetID   Drivrutiner   Support   Information   English

### Installationsinstruktioner.

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


[Installationsinstruktion RoSetikett Zebra-GX420d](#)  
[Installationsinstruktion Etikett Zebra-GX420d](#)  
[Installationsinstruktion Kvitto Zebra-GX420d](#)

### Drivrutiner.

[Zebra-GX420d](#)  
[MarkPoint](#)  
[Citizen CT-S2000](#)

Klicka på alternativet ” Zebra GX420d” för att hämta drivrutinen. Spara zip-fil på datorn och packa upp den i lämplig tillfällig mapp på lokala hårddisken (tex ”C:\temp”).



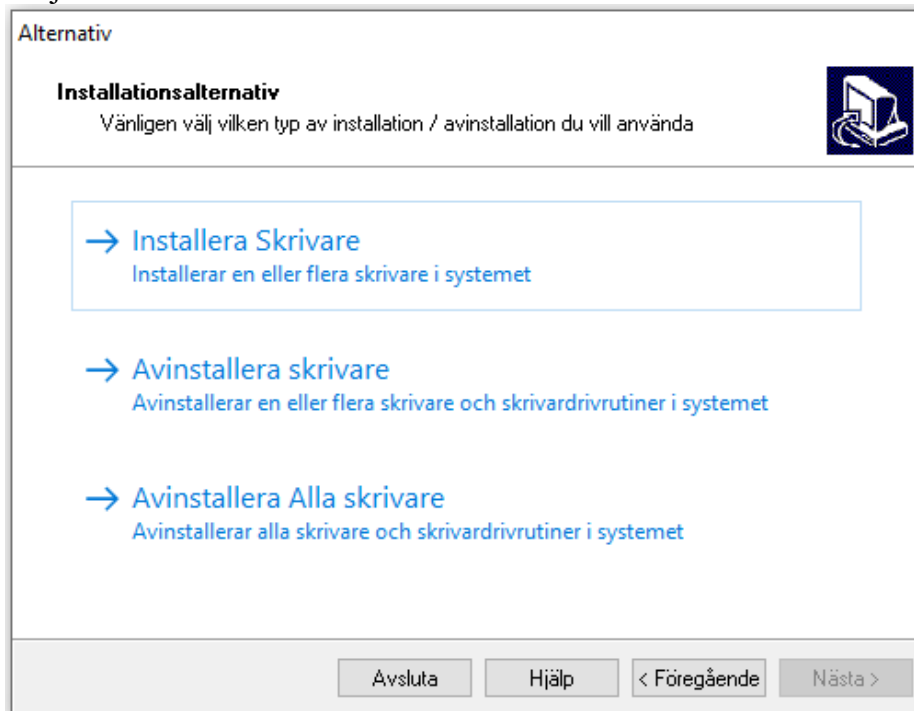
 <b>AKADEMISKA SJUKHUSET</b>	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 7 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01


## 5.2 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 upppackade zip-filen och gå in i mappen C:\temp\Driver\_Zebra\_GX420d  
Starta **PrnInst.exe**. Klicka [Nästa]

Välj alternativet ”Installera Skrivare”




	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 8 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Välj modell av skrivare: **ZDesigner GX420d**, Klicka [Nästa]

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.

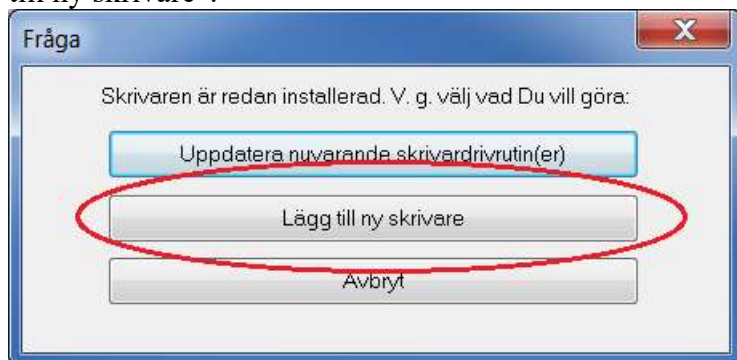
Leverantör:

Skrivare:

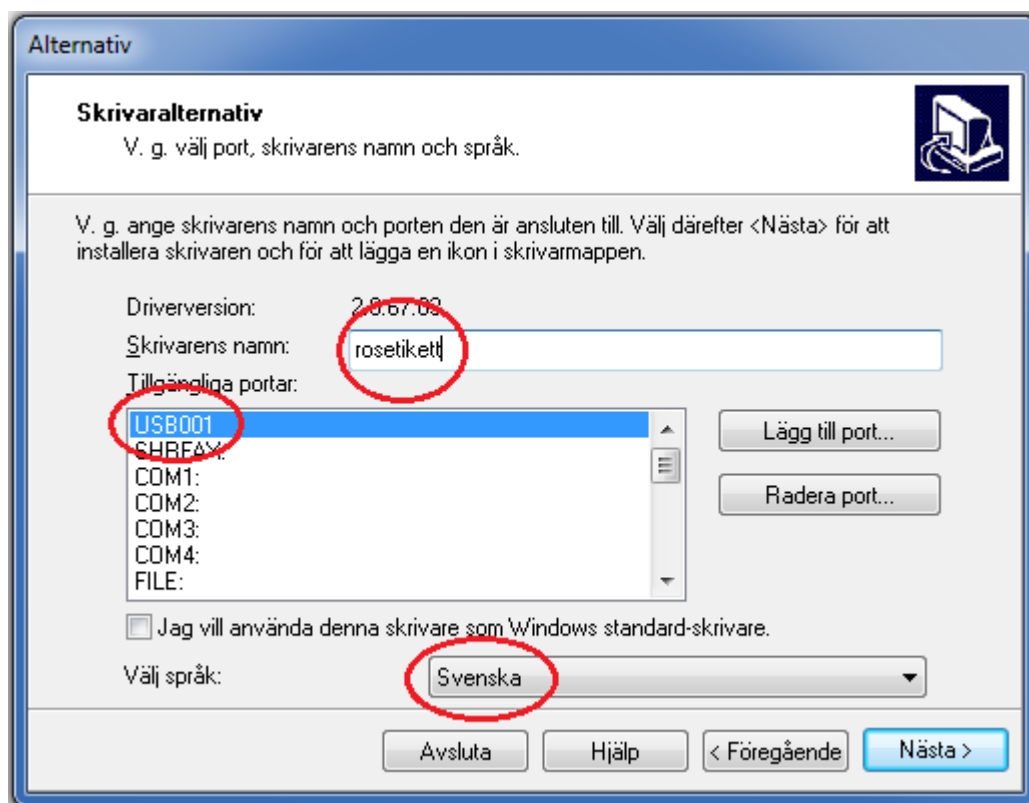



	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 9 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Om bilden nedan visas och du tidigare har installerat en skrivare för programportalen. Välj ”Lägg till ny skrivare”.

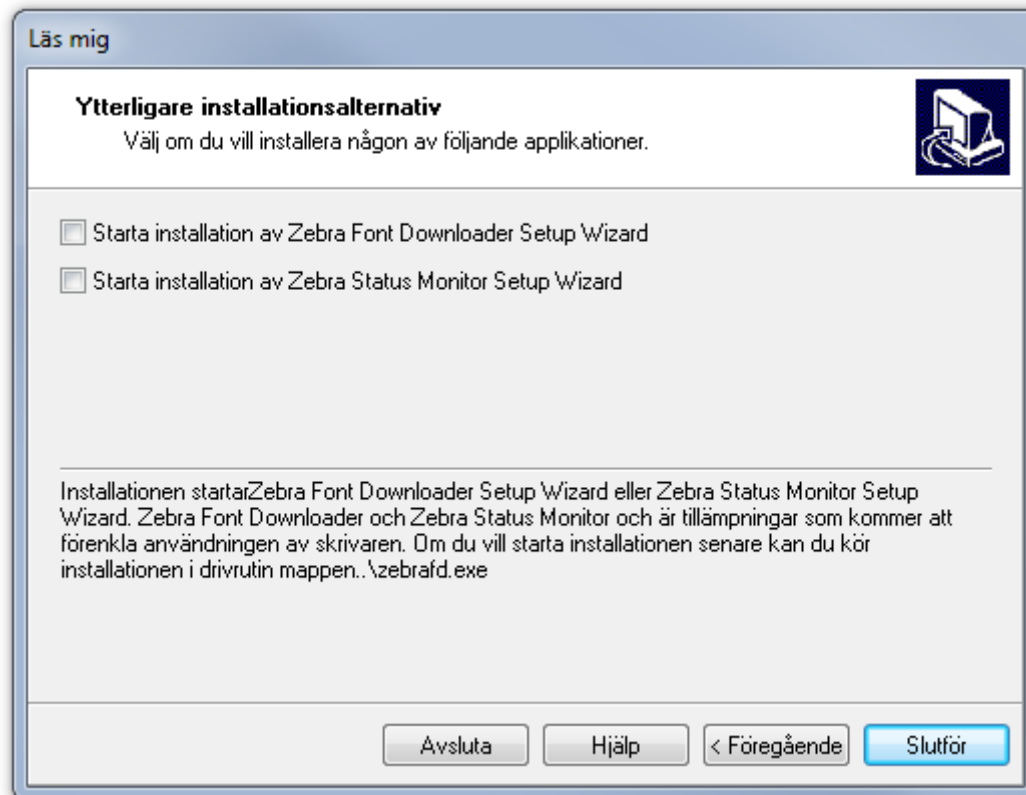


Ange **rosetikett** som skrivarens namn. Välj port **USB001** och Språk: **Svenska** [Nästa]




	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 10 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Klicka ur ”Start installation av Zebra font Downloader Setup Wizard”



Välj sedan [Slutför].

	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 11 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

## 5.3 Konfiguration av drivrutin

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.

### 5.3.1 Konfiguration av format

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

Välj fliken **Alternativ**. Ange:

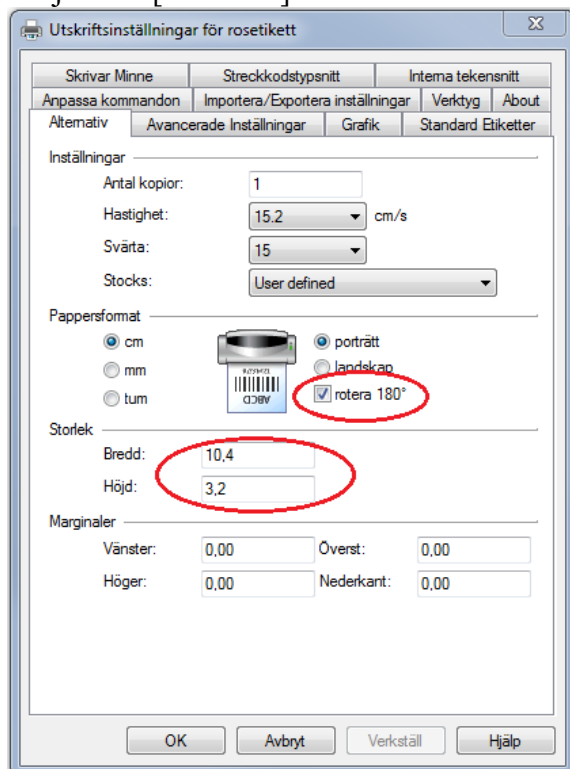
Aktivera rotera 180


Bredd = 10,40

Höjd = 3,2

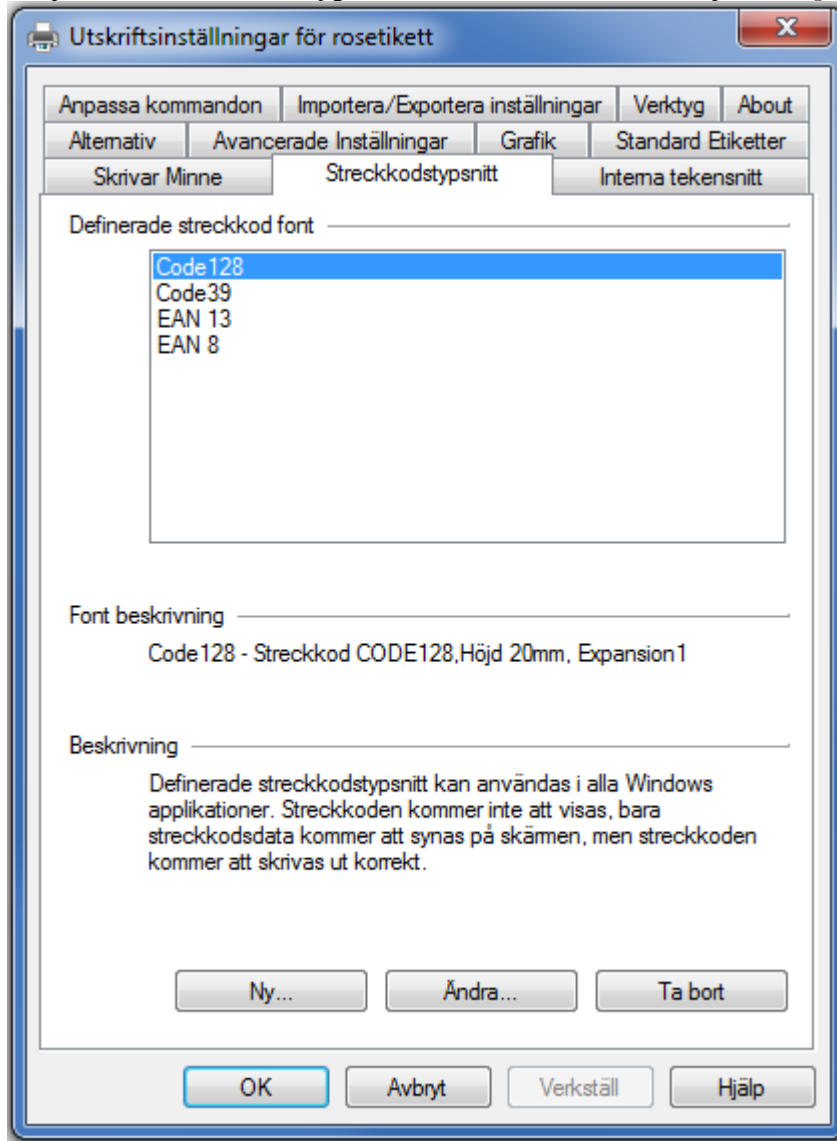
Samtliga marginaler ska vara 0


Välj sedan [Verkställ]



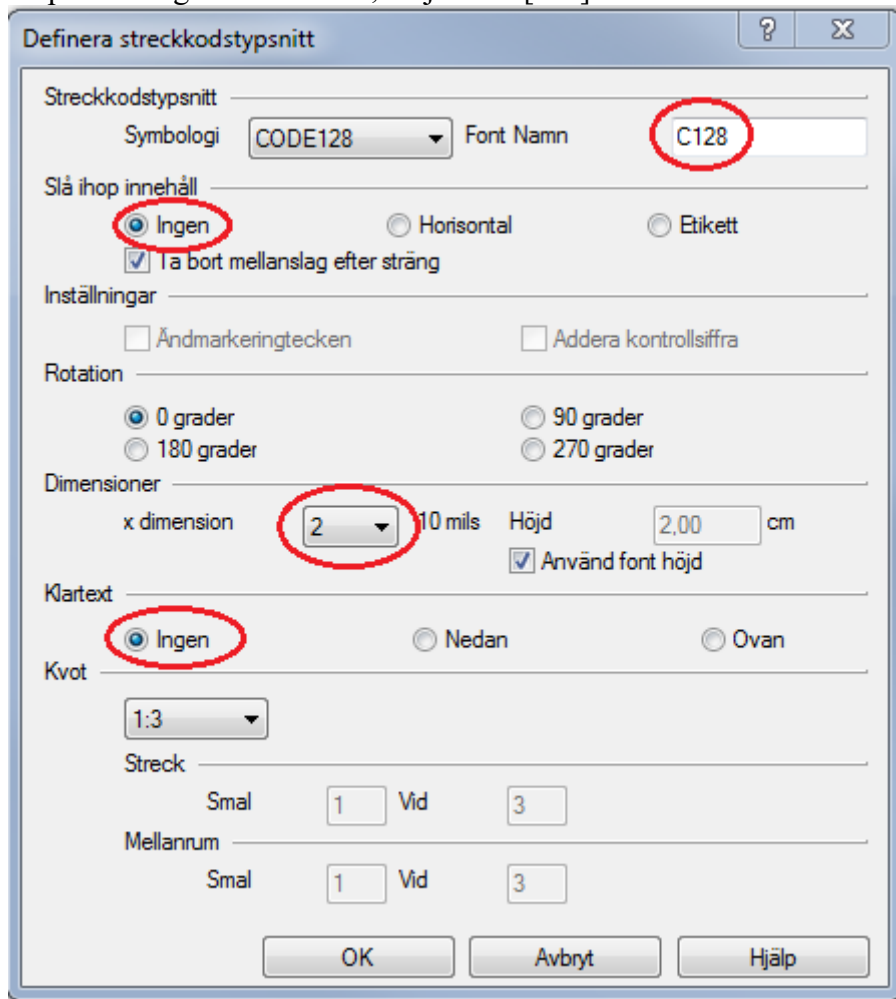
	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 12 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Välj fliken **Strekkodstypsnitt**. Markera Code128, välj sedan [Ändra]



	Dokumenttyp Instruktion	Release 2.0	Sida 13 (13)
	Titel Installation av RoS etikettskrivare (Zebra GX420d) för Region Uppsala programportal	Författare Sören Björk	Versiondatum 2019-10-01

Anpassa enligt bilden nedan, välj sedan [OK]:



Definera streckkodstypsnitt

Streckkodstypsnitt

Symbologi: CODE128 Font Namn: C128

Slå ihop innehåll

Ingen  Horisontal  Etikett

Ta bort mellanslag efter sträng

Inställningar

Ändringsmarkeringstecken  Addera kontrollsiffra

Rotation

0 grader  90 grader  
 180 grader  270 grader

Dimensioner

x dimension: 2 10 mils Höjd: 2,00 cm

Använd font höjd

Klartext

Ingen  Nedan  Ovan

Kvot

1:3

Streck

Smal: 1 Vid: 3

Mellanrum

Smal: 1 Vid: 3

OK Avbryt Hjälp

#### 5.4 Testa installationen.

Installationen av skrivaren ZDesigner GX420d för RoSetiketter är nu klar. Testa installationen med att logga in i programportalen. Starta **Cosmic** och skriv ut en RoSetikett.