# **INSTALLATION GUIDE** Printer cab, FLEXIMARK<sup>®</sup> Software



Marking System Software Easy to use and freedom of choice







### 1. Installera Skrivare.

- Se ALLTID till att din dator har de senaste uppdateringarna ifrån Microsoft. Kontrollera detta genom att klicka på Windowstangenten och skriva update. Uppdatera och starta om datorn vid behov. Detta är <u>MYCKET</u> viktigt, då säkerheten prioriteras i Windows. Det kan orsaka problem med skrivaren om det finns uppdateringar att installera, så se <u>ALLTID</u> till att uppdatera och starta om vid problem med utskrift.
- Packa upp skrivaren och anslut USB-kabeln till datorn.
   Använd <u>ALLTID</u> samma USB-uttag i datorn, annars installeras flera skrivare. Ett tips är att märka upp uttaget som används till skrivaren.
- 3. Anslut nätkabeln till 220V-Uttag
- 4. Starta skrivaren och installera den.
- 5. Om skrivaren inte installeras automatiskt så sätt i skivan som följer med skrivaren och följ instruktionerna. Det är också bra att använda de senaste drivrutinerna till skrivaren. Dessa kan du hitta på vår hemsida <u>https://fleximark.lappgroup.com/sv/tt-cab-skrivare.html</u>
- 6. När skrivaren är installerad gå in i "Enheter och Skrivare" i datorn.

Windows 8/10.

Sök



Microsoft Excel 2010

EQ Plan Viewer

iws Faxa och skanna gsprogrammet för XPS

Alla program

Windows XP.

Internet Google Chrome     Paint     Crest     Prost     Microsoft Outlook      Mindows Media Player	Mina dokument Senast använda dokument Mina bilder Min musik Sevoriter
Microsoft Excel 2010	Den här datorn - FIX-PRD3 Verksplat: Controlipanelen Ange programåtkomst standardprogram Skrivare och fax Ujäb och support
Alla program	Disk Sok



7. Högerklicka på din skrivare och välj "Egenskaper för skrivare"



8. Under fliken Skrivarinställningar, bocka i rutan "Använd alltid drivrutinens inställningar" och klicka sedan "OK"

Strec	kkodstypsnitt		Interna teke	ensnitt	Om
Allmänt	Delning	Portar	Avancerat	Färghanterir	ng Säkerhe
Skriva	arinställningar		Standard E	tiketter	Språk
Använd in	ställningarna r	ned försik	tighet-v.g. läs in	struktionerna fö	r mer info.
Skrivartyp	snitt				
(	Grundinställ	lningar ski	ivare 🔾 V	ektortypsnitt	
(	Rastertypsr	nitt	🗸 K	onkatinerade te	ecken
C a	)enna inställni applikationen.	ng bestän	nmer hur skrivar	fonter presente	ras för
Spolforma	at —				
0	Grundinställ Rå Jtskrift jobbets	ningar ski	ivare Ou	ltökad metafil	
Ersätt linje	r				
(	Grundinställ Aktiverad	ningar ski	ivare 🔿 A	vaktiverad	
s	Skall drivern fö	rsöka ers	ätta linjer och rel	ktanglar med in	terna element?
Kommano	loseparation				
(	Grundinställ	ningar ski	rivare 💿 A	ntal nollor:	0
n N	/issa skrivare ned tal mellan	behövere 1 och 204	en paus mellan k 8.	kommandon. De	efinera det här
A losätt	Applikation Sta	andard Ins	tällningar —		
	<ul> <li>Använd allti</li> </ul>	id drivrutin	ens inställninga	r	



9. Högerklicka på din skrivare och välj "Utskriftsinställningar"



10.Ställ in en grundinställning för "Hastighet" och "Svärta" Hastighet 50mm/s och Svärta 7 brukar fungera bra för de flesta material. Klicka sedan "OK"

Detta moment görs för att underlätta vid utskriftsinställningar ifrån

Fleximark Soft senare.



Du är nu färdig med grundinställningarna för skrivaren och kan fortsätta med nästa steg i installationen.

### 2. Ställa in skrivare, montera material och färgband.

 Skrivaren har en givare som läser av materialet.
 Om materialet har ett hål som återkommer så ställer man givaren över detta hål. Hålet kan sitta på olika ställen beroende på material.





 Givaren justeras på Cab EOS2/EOS5 genom att man trycker till på justerskruven som då åker ut ur skrivaren. Snurra på skruven och givaren flyttar sig. Konsultera den medföljande manualen för mer information. Efter justering är det <u>viktigt</u> att man petar in justerskruven igen, innan man stänger skrivhuvudet, annars finns det risk att inte skrivhuvudet får korrekt tryck mot materialet.



På Squix justerar man givaren genom att skjuta givarens skena utåt eller inåt för hand.





 Om man använder material utan hål ställer man givaren rakt över materialet. Givaren kommer att läsa av mellanrummet mellan etiketterna.



4. Montera materialet enligt bilden nedan och se till att materialet glider lätt mellan guiderna. Justera guiderna genom att snurra skruven på sidan.





5. Olika material kräver olika färgband.

Nedan finner du en guide på vilka färgband som rekommenderas till olika material.

För en komplett lista och den senaste informationen gällande färgband och material, skanna QR-koden eller besök

https://fleximarkshop.se/produkt/fargband/

Det som visas inom parentes visar att det färgbandet fungerar, men ej är det bästa alternativet.



<u>R71</u>	<u>FTI-Y</u>	<u>FTI-X</u>
Polyesteretiketter	Cablelabel PUR	Krympslang
ТСК	TA-FOAM	(Cablelabel PUR)
Flexiprint TF	Flexiprint TF	(TA-FOAM)
(TA-FOAM)		
Vinyl		



Beroende på färgband monteras det åt olika håll. Cab skrivare klarar att hantera bägge.

Linjera färgbandet och returrullen med varandra, och dra färgbandet under skrivhuvudet så som bilderna nedan visar. Snurra in några varv med färgband och se så att de linjerar med varandra och det inte är några veck på färgbandet. Konsultera den medföljande manualen för mer information.





6. Stäng skrivhuvudet på skrivaren och tryck på feed-knappen på skrivaren.



Skrivaren kalibreras och är redo för utskrift. Nu är skrivaren färdiginställd och klar för att skriva ut din märkning.

Gå vidare till nästa steg i Guiden.

### 3. Installera Fleximark Software

- 1. Navigera till <u>www.digitalmarkingmanagement.com</u> Fyll i dina uppgifter i formuläret.
- 2. Följ instruktionerna i mailet och klicka på språket du vill installera.
- 3. Starta programmet och fyll i ditt licensnummer.
- 4. Du är nu redo att börja använda och skriva ut märkning med Fleximark Software.

Gå vidare till sista steget i guiden.





### 4. Skriva ut märkning

 Välj en etikett du vill skriva ut och klicka sedan "OK" Du kan sortera via "Produkttyp", "Skrivartyp", "Produktfamilj" eller "Artikelnummer" för att enklare hitta din etikett. Nya etiketter laddas ned på <u>https://www.fleximark.se</u> för att sedan "importeras" i programmet



 Välj i "Guiden" ifrån vilken kolumn i "Tabellfönstret" du vill ha texten som du skall skriva ut och stäng sedan "Guiden" Denna ruta går att öppna igen på knappen "Guide". Normalt skriver man sin information i kolumn A i "Tabellfönstret". Att man valt kolumn A visas genom ett [A] på etiketten i "Etikettfönstret".

Din text syns i "förhandsgranskningsfönstret" längst ner till vänster. Tänk på att du behöver klicka i det fönster du skall jobba i, annars är alla funktioner låsta (gråa) inklusive utskrift. Olika funktioner blir aktiverade beroende på var i programmet man står.



- Gör nu skrivarinställningar för denna märkning.
   Varje etikett kan spara sin egen skrivarinställning, vilket gör att det snabbt går att starta utskrift när man valt sin etikett.
- 4. På fliken "Etikett" finns rutorna "Välj enhet" och "Lagra inställning". Klicka i dessa rutor och tryck sedan på "Inställningar".



5. Välj din skrivare i listan genom att trycka på och välja din skrivare. Eftersom du i steg 1 i denna guide "Installera Skrivare" gjorde en grundinställning för skrivaren behöver du i regel inte förändra några "Egenskaper", men för att visa detta trycker du sedan "Egenskaper". När du är färdig med ändringar trycker du "OK"

OBS! Om du skall skriva ut från en rulle utan takthål (Panelremsa, Krympslang på rulle) osv ändras givaren under Avancerade inställningar till "kontinuerlig"



6. Laserskrivare.

Om det är en Laserskrivare som skall användas för utskrift, brukar det finnas en inställning av papper. Om valet Etiketter finns här så välj det, I annat fall välj inställning för tjockt papper. Skrivaren brukar i detta läge gå saktare och det bästa resultatet uppnås.

7. Tryck nu på knappen "Spara etikett".

Denna knapp sparar all information under fliken "Etikett". Det betyder alla inställningar som har med själva etiketten att göra, samt skrivarinställningarna för denna etikett. Ingen skrivare är exakt den andra lik, därför kan det ibland behöva justeras så att texten hamnar mitt på etiketten. Det gör du genom att ändra värdet på "Marginaler". Viktigt att tänka på är att du trycker "Spara etikett" när du ändrat något på din etikett, så att förändringen blir lagrad till nästa gång du skall använda samma etikett.



Nu kan du skriva ut din etikett.
 Tryck på knappen "skriv ut" <a href="https://www.skriv.org">www.skriv.org</a>

Om du vill att utskriften startar från slutet av din	Skriv ut ? × Skrivare Namn: CAB A4+M/300 Status: Klar Typ: CAB A4+M/300 Var: USB001 Kommentar Utskriftsområde © Alla	Antal av varje rad i din tabell. Det går också att t.ex. ha ett värde i kolumn B i din tabell och skriva in ett stort "B" i denna ruta. Programmet kommer då att repetera detta värde.
framåt bockar du i denna ruta. Vid utskrift av etiketter på ark vill	C Etiketter från: 1 till 1 22 C Markering Omvänd ordning Sortera vertikalt Kompensering Topp Jopm	Om materialet du skall skriva ut på har t.ex. 3 etiketter i bredd och du inte vill börja på den första. Används i första hand vid utskrift i laserskrivare.
man ibland att texten sorteras vertikalt ↓ istället för horisontellt →.	Vänster 0 mm OK Avb	Om din tabell innehåller t.ex. 10 rader och du vill att de ska skrivas ut flera gånger i rad (flera kopior av samma utskrift).

 Tryck på denna knapp De and and ant projekt.
 Då sparas allt ditt jobb, inklusive etikettmall och texten du skrivit i tabellen.

10. För frågor kontakta Fleximark Support
 <u>Support.se.fln@lapp.com</u>
 0155-77764



### 1. Install the printer.

1. Make sure that your computer has the latest updates from Microsoft. Check that be clicking the Windowskey and typing update. Update and restart your computer if needed. This is VERY important as the security is prioritized in Windows.

Sometimes a not updated computer can cause problems with the printer, so be sure to ALWAYS update and restart your computer if you have problems with printing.

- 2. Unpack the printer and connect the USB-cable to the computer. Always use the same USB-socket on the computer, otherwise several printers will be installed. Mark the socket as a reminder.
- 3. Connect the power cable.
- 4. Power up the printer for automatic installation.
- 5. Should the printer not be installed automatically, insert the CD that came with the printer and follow the instructions. It is also recommended to use the latest drivers for your printer. These can be found on our webpage

https://fleximark.lappgroup.com/tt-cab-printers.html

Microsoft Excel 2010

Microsoft Word 2010

Internet Explorer Paint NAV602TEST 4

> örstoringsglaset Windows Faxa och skann ningsprogrammet för XPS

Alla program

EQ Plan Viewer W

6. When the printer is installed, enter "Devices and Printers".

Windows 8/10.



Windows 7.

Stäng av 🕨

Windows XP.

Windows Media Player	Kevoriter     Wen här datom -     Mix, ink03     Wirk int altverksplatset     Wirk int altverksplatset     Ger försorbannelen     Mix programBitorist oc     drag programBitorist oc     drafnad adroopan     Giffinder och fax     Wirk intervent fax
	Skrivare och tax (2) Hjälp och support Sok (2) Kör



7. Right-click on your printer and select "Printer Properties"



8. In the "Printer Settings" tab, check the box "Always use the driver settings" and then click "OK"

Streckkodstypsnitt		Interna teke	nsnitt	Om
Allmänt Delning	Portar	Avancerat	Färghantering	Säkerhe
Skrivarinställningar	t 👘	Standard Eti	ketter	Språk
Använd inställningarna	med försikt	ighet-v.g. läs ins	struktionerna för m	er info.
Skrivartypsnitt				
Grundinstä	llningar skri	vare 🔿 Ve	ektortypsnitt	
Rastertyps	nitt	🖌 Ka	onkatinerade teck	en
Denna inställn applikationen	ing bestäm	mer hur skrivar f	onter presenteras	för
Spolformat				
Grundinat	llningar ekri		ökad motafil	
⊖ Bå	iiiiiigai skii		okau metalii	
Utskrift jobbets	s spolforma	t defineras här.		
Ersätt linjer				
Grundinstä	llningar skri	vare 🔿 Av	vaktiverad	
Aktiverad				
Skall drivern fö	örsöka ersä	itta linjer och rek	tanglar med interr	a element?
Kommandoseparation				0
Visce skrivero	liningar skri boböver e	vare 🔍 Ar	ntal nollor: ommandon, Defin	ore dot här
med tal mellar	n 1 och 2048	n paus menan k 3.	ommanuon. Denn	era uerriar
A losätt Applikation St	tandard Inst	tällningar —		
	Itid drivrutine	ens inställningar		
Anyand all				
Anvand all				

9. Right-click on your printer and select "Printing Preferences"



10.Set a default setting of "Speed" and "Darkness"

Speed 50mm/s and Darkness 7 which works well for most materials. Then click "OK"

This step is done to facilitate the print settings from Fleximark Soft later.



You have now completed the basic settings for the printer and can continue with the next step of the guide.

### 2. Set up of printer, mount materials and ribbons.

1. The printer has a sensor that reads the material. If the material has a hole that is recurrent, set the sensor over this hole. The hole may be in different place depending on the material.





2. The sensor is adjusted in the Cab EOS2/EOS5 by pressing the adjuster screw which then exits the printer. Turn the screw and the sensor moves. Consult the supplied manual for more information. After adjustment, it is important to <u>insert</u> the adjuster screw again before closing the printhead, otherwise there is a risk that the printhead will have wrong pressure against the material.



On Cab SQUIX adjustment of the sensor is done by pushing or pulling the level by hand.





3. If you use materials without holes, set the sensor directly over the material.

The sensor will read the gap between the labels.



4. Mount the material as shown below, and make sure the material slides easily between the guides. Adjust the guides by turning the screw on the side.





5. Different materials require different ribbons.

Below is a guide on the ribbons that are recommended for different materials.

For a complete list and the latest information regarding ribbons and materials, scan the QR-code or visit

https://fleximarkshop.se/en/product/fargband/ What is shown in parenthesis indicates that the ink ribbon works, but are not the best option.



<u>R71</u>	<u>FTI-Y</u>	<u>FTI-X</u>
Polyesterlabels	Cablelabel PUR	Shrink tube
ТСК	TA-FOAM	(Cablelabel PUR)
Flexiprint TF	Flexiprint TF	(TA-FOAM)
(TA-FOAM)		
Vinyl		

Depending on the ribbon, it may be installed in different directions. Cab printers can handle both.

Align the ribbon and the return roller with each other, and pull the ribbon under the printhead as shown below. Mount some decimeter of ribbon and ensure that they are aligned with each other.

Check that there are no kinks in the ribbon. Consult the supplied manual for more information.





6. Close the printhead and press the "Feed button" on the printer.



The printer is calibrated and ready for printing. The printer is now fully set up and ready to print your label. Go to the next step in the guide.



#### 3. Install Fleximark Software

- 1. Navigate to <u>www.digitalmarkingmanagement.com</u> and enter your information in the form.
- 2. Follow the instructions in the mail and click on the language you wish to install.
- 3. Start the program and enter your serialkey.
- 4. You are now ready to use and print the label with Fleximark Software. Proceed to the last step of the guide.





### 4. Print your marking

 Choose the label you want to print and click "OK" You can sort by "Product type", "Printer type", "Product family" and "Articlenumber" to easy find your required label easily. New labels are found on <u>https://www.fleximark.com</u>

To be "imported" in the program



 Select in the "Guide" from which column in the "Table window" you want the text that should be printed out, and close the "Guide". This box can be opened again be clicking the "Guide". Normally, you write your information in column A of the

"Table window". The choice of column A is shown by the [A] on the label in the "Label window".

Your text appears in the "Preview window" on the bottom left. Note that you need to click in the window you will be working in, otherwise all functions are locked (grey) including printing. Various functions are activated depending on the active window.



3. Now make printer settings for this label.

Each label can save their own printer settings, which makes it possible to quickly start printing when the label is selected.

4. On the tab "Label" there are boxes "Select Device" and "Save settings". Click these boxes, and then tap "Settings".



5. Select your printer in the list by pressing and select your printer. Because you in step 1 of this guide "Install Printer" made the basic settings for the printer, you do not usually have to alter any "Properties", but in order to demonstrate this, press "Properties". When you are finished with your changes, press "OK" NOTE!! If you are to print from a roll without holes (Panelstrip, Shrinktube on a roll etc) change the sensor under Advanced settings to continuous.

		Here you can
Skrivarinställning	🗾 👼 Egenskaper för CAB EOS4/300	change the speed
Skrivære           Nømn:         [CAB EOS4/300]           Status:         Klør           Tjyp:         CAB EOS4/300           Plats:         USB005	Egenskaper  Skrivar Minne Streckkodstypaniti Interne Anpassa kommandon Impotera/Exposter Atternativ Avancerade Installningar Gr Installningar Antal kopior: 1 Hastighet: 50	tekensntt Teckentabel a installinger Om dfk Stendard Eliketer mm/s
Kommentar: Papper Stotek: User defined Kalla: Manual feed Halp Natverk	tering © Stående © Stående © Ljggande K Avbryt K Av	Here you can change the darkness (heat). 7 works for most materials.



6. Laser printer.

If there is a laser printer to be used for printing, there is usually a setting of paper. If the choice "labels" is available, then use this option. Otherwise select the setting for thick paper. The printer usually in this position works slower, and the best result is achieved. Now press the "Save label" button.

This button saves all the information under the tab "Label".

That means all settings with the label making,

and the printer settings for this label.

No printers are exactly alike, so you might need to adjust so that the text is centered on the label.

Do this by changing the value of the "Margins".

Important to remember is that you press "Save label" when you changed something on your label, so that the change is stored until the next time you use the same label.

2 <b>3</b>	• 📸 🖨 • ભ tart Etikett Sida	☷ 🔁 ₹ Etiketti	nfo Tabell	Moduln	närkning	Rita	Fininställning	ayout	Redigera	Format	Alterna	tiv	Fleximark Software	- Projekt2	
	🕨 🛃 Spara etikett	Format U	lser defined 👻	Stående	Bredd :	41 mm	Rektangulär	Торр	14,7 mm	Rader	1 🗘	Hor 41 mm	Välj enhet		
📑 La da	🔣 Spara etikett som	Bredd :	109 mm	Liggande	Höjd :	10 mm	Avrundade hörn	Vänster:	35,5 mm	Kolumner	1 🗘	Ver 25 mm	🗌 Lagra inställning		
Importera	🗙 Ta bort	Höjd :	25 mm		Radie :	3 mm	Elliptisk						Inställningar		
	Definition		Papper			Storlek	och form	Mai	ginaler	Sidla	yout	Etikettdelning	Skrivare		
Projek	t2 x														
		นไว้ไ	6 7 8	9		1 12		5 16		19	20 21	22 23		A Elevimark	В
													2	TICATITION	F

7. Now you can print your label.Press the button "Print"

	Skriv ut	<b>?</b> ×
If you want the printing to start	Skrivare Namn: CAB A4+M/300 Status: Klar Typ: CAB A4+M/300 Var: USB001 Kommentar	Egenskaper
from the end of your table and go forward check this box.	Utskriftsområde C Etiketter från 1 tilt 1 C Markering	
When printing labels on sheets the text can be	Convänd ordning Rep Sortera vertikalt För Kompensering Topp Omm	vetera 1
sorted ↓vertically instead of horizontally →.	Vänster 0 mm	OK Avb

Number of each row in your table. It is also possible to have a value in column B of your table and write a big "B" in this box. The program will then repeat this value.

If the material you wish to print on, for example has 3 labels in width and you do not want to start on the first. Primarily used when printing with laser printers.

If your table contains for example 10 lines and you want them to be printed out several times in a row (multiple copies of a single job).

- Press this button 
   Image: a state of the save your complete project.
   This saves all your work, including the label template and the text you typed in the table.
- 9. For more help and tips see the help section on the top right.

10. For questions, please contact Fleximark Support

- 🕜

<u>Support.se.fln@lapp.com</u> +46(0)155-77764 Version 1.4

### S FLEXIMARK

Terms of Trade: Our general conditions of sale can be downloaded from our website www.fleximark.se



Fleximark AB Phone: +46 (0)155 777 90 · Fax: +46 (0)155 777 91 www.fleximark.se · info@fleximark.se A Lapp Group Company