

Zebra printer kalibreren: een stap voor stap handleiding

Je herkent het probleem wel, je hebt je Zebra printer geïnstalleerd en wilt gaan printen. Maar je weet niet hoe je je printer moet kalibreren op het juiste etiketformaat. Daarvoor hebben we hier bij Labeldiscounter een handige handleiding gemaakt zodat je nooit meer met de problemen zit van het niet weten hoe je je Zebra printer moet kalibreren.

Je Zebra Printer kalibreren, hoe doe je dat?

In deze blog leggen we uit hoe je jouw Zebra printer kunt kalibreren. Als je een Zebra printer gebruikt om bijvoorbeeld verzendlabels te printen, is het belangrijk dat deze goed gekalibreerd is. In deze handleiding behandelen we stap voor stap hoe je jouw Zebra printer kunt kalibreren voor zowel Windows als Mac. We laten je zien hoe je het formaat van je labels kunt instellen en hoe je de printer verder kunt kalibreren. Ook laten we je zien hoe je ervoor kunt zorgen dat je printer goed is ingesteld op jouw computer. Zo kun je met een gerust hart aan de slag met het printen van jouw etiketten.

In deze blog hebben we de Zebra GK420D labelprinter als voorbeeld gebruikt, het proces is voor elke Zebra printer hetzelfde dus maak je je daar geen zorgen over. Let er alleen wel op dat de naam van jouw printer kan afwijken van de naam van de printer die gebruikt wordt in deze handleiding.

Het kalibreren van een Zebra printer gaat op de Mac en Windows systemen een klein beetje anders. Hieronder hebben we beide mogelijkheden voor je uitgesplitst zodat je makkelijk de installatie procedure voor Mac of Windows kan volgen.

Klik op een van onderstaande links om direct naar het juiste onderdeel te gaan.

Zebra labelprinter Kalibreren voor Windows Zebra labelprinter kalibreren voor Mac

Zebra labelprinter Kalibreren voor Windows

Na het installeren van de driver op je Zebra printer kom je in het onderstaande scherm. Klik op de knop "**Refresh printer list**" en selecteer je printer uit de lijst en klik daarna op "**Configure Printer Settings**".

🤯 Zebra Setup Utilities	- 🗆 ×
Printers	
The list below displays installed printers. To configure a printer, select it and choose one of th	e configuration options below.
ZDesigner GK420d	📑 Install New Printer
US8002	🖶 Uninstall Printer
	Refresh Printer List
Printer Configuration	
Configure the selected printer	
Configure Printer Settings 🛒 Download Fo	onts and Graphics
Configure Print Quality	Printer Tools
🔪 Configure Printer Connectivity 📃 Open Commun	ication With Printer
General Operations	
Perform the following application operations	
Help Detions	Close

Hier kan je je het formaat van je labels instellen. Zorg dat units op mm staat. Wil je een verzendlabel printer? Voor de meeste vervoerders zijn de afmetingen van het etiket 102 mm (breedte) x 150 mm (hoogte). De overige stappen die je tegenkomt staan goed en kan je overslaan door op "**Next**" te klikken of direct op "**Finish**".

1	Printer Settings Wizard				Install N	lew Printer
6	Printer Settings Wizard		and the second second		^	III Printer
	Label Parameters Define label width, lab	el height and orientation.	Salle.			Printer List
		<u>U</u> nits	mm	~		
		<u>W</u> idth:	102	mm		
		<u>H</u> eight:	150	mm		
ter Configui	123	Orientation:	Normal	~		
		Firmware version:	V61.17.17Z			
	Help	Cancel	< Back N	ext >	Finish	

Om de printer verder te kalibreren klik je op **"Open Printer Tools"** en ga je naar het 2e tabje **"Action"** en selecteer je **"Calibrate media"**.

inters J. The list below di					
	splays installed printers. T	o configure a printe	r, select it and choos	e one of the config	guration options below
8			-		
	[ools			>	< Install New Printer
	Printer Comands				. Uninstall Printer
	Send command to print	er			Refresh Printer List
	Print Action				_
	Print configuration labe Feed one label	1			
	Print object list				
ter Configuration –					
Configure the s					
	Command Description				
. E	The Print Configuration	Label command is u	ised to generate a pr	inter configuration	aphics
	label. The printer config such as sensor type, net	uration label contai work ID, ZPL mode,	ns information abou firmware version, and	it the printer setup d descriptive data i	n i
	the printer memory.				
					h Printer
					_
aral Operations -			Send Close	Help	
Perform the follo	wing application operatio	ons			
🕜 <u>H</u> elp		() About	Onti		Class
Zebra Setup Utilities			U <u>U</u> pu	ons	
Zebra Setup Utilities nters	splays installed printers. T	o configure a printe	r, select it and choos	e one of the config	 guration options below
Zebra Setup Utilities nters The list below d	splays installed printers. T Tools	o configure a printe	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov
Zebra Setup Utilities	splays installed printers. T Tools Printer Comands	'o configure a printe	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov
Zebra Setup Utilities nters The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print	io configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov
Zebra Setup Utilities nters The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options below
Zebra Setup Utilities	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov < install New Printer Uninstall Printer Refresh Printer List
Zebra Setup Utilities	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	uration options belov Install New Printer Uninstall Printer Refresh Printer List
Zebra Setup Utilities	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options below
Zebra Setup Utilities The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options below Install New Printer Uninstall Printer List
Zebra Setup Utilities The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file	o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the confi	guration options belov
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Send command Send file	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov
Zebra Setup Utilities The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	guration options below Install New Printer Uninstall Printer List Example
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d Inter Configuration Configure the s	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file	'o configure a printe er	r, select it and choos	e one of the config	Give
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file Command Description — The Calibrate command media and ribbon senso	o configure a printe er is used to force a la or values.	r, select it and choos	e one of the config	Citize
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Send command Send file Command Description — The Calibrate command media and ribbon sense	o configure a printe er is used to force a la or values.	r, select it and choos	e one of the config	guration options belov Install New Printer Uninstall Printer List applies applies
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Send command Send file Command Description The Calibrate command media and ribbon sense	io configure a printe er lis used to force a la or values.	r, select it and choos	e one of the config	uration options belov nstall New Printer Uninstall Printer List Refresh Printer List philos philos philos philos philos
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Exit diagnostics mode Send command Send file Command Description — The Calibrate command media and ribbon sense	io configure a printe er is used to force a la or values.	r, select it and choos	e one of the config	uration options below nstall New Printer Uninstall Printer List ppincs ppincs ph Printer
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Send command Send file Command Description The Calibrate command media and ribbon sense	o configure a printe er is used to force a la or values.	r, select it and choos bel length measurem	e one of the config	uration options belov nstall New Printer Uninstall Printer Refresh Printer List pphice phice phice
Zebra Setup Utilities The list below d The list below d	splays installed printers. T Tools Printer Comands Send command to print Print Action Calibrate media Load factory defaults Reset printer Enter diagnostics mode Send command Send file Command Description — The Calibrate command media and ribbon sense	o configure a printe er is used to force a la or values.	r, select it and choos bel length measuren Send Close	e one of the config	Uninstall New Printer Uninstall Printer Refresh Printer List

Druk op "**Send**" om het kalibratieproces af te ronden. Er komt nu een test print uit je Zebra labelprinter. Nu kun je kijken of je verzendetiket er goed uitziet en of alles goed is ingesteld. Mocht je nog dingen willen aanpassen of merk je dat je toch iets niet goed hebt ingesteld qua afmetingen, is dit het moment om de instellingen van je verzendlabels printer nog aan te passen.

We zijn er nu echt bijna! De laatste stap die over blijft, is om te zorgen dat je jouw printer goed instelt op jouw PC. Dit doe je door via Windows naar **"Instellingen"** te gaan, vervolgens selecteer je **"Apparaten"** en klik op **"Printers en scanners"**.

Settings	Bluetooth & devices	-	
Find a setting Q	View more devices		
System	Bluetooth Discoverable as "LAPTOP-H9P3LGHM"	On 💽	
8 Bluetooth & devices			
Vetwork & internet	Devices Mouse, keyboard, pen, audio, displays and docks, other devices	Add device	
Personalisation			
Apps	Printers & scanners Preferences, troubleshoot	2	
e Accounts	C Phone link		
🕤 Time & language	Instantly access your Android device's photos, texts, and more	Open Phone Link >	
Gaming	(C) Cameras	<u>,</u>	
🗎 Accessibility	Connected cameras, default image settings		
Privacy & security	(*) Mouse	>	
Windows Update	Buttons, mouse pointer speed, scrolling		
	Touchpad Taps, gestures, scrolling, zooming	>	
	Pen & Windows Ink Right-handed or left-handed, pen button shortcuts, handwriting	>	
	(F), AutoPlay	>	

Selecteer je Zebra label printer uit de lijst en klik op beheren. Nadat je dit gedaan hebt kan je kiezen voor **"Printereigenschappen"**.

← Settings		- 0
R Tim Derksen Local Account	Bluetooth & devices > Printers & scanners > ZDesigner ZD220-203d	pi ZPL
Find a setting Q.	ZDesigner ZD220-203dpi ZPL Printer status: Idle	Remove
System		
Bluetooth & devices	Printer settings	
Network & internet	Open print queue	Ø
Personalisation		
Apps Apps	Print test page	Ø
Accounts		
🕤 Time & language	Run the troubleshooter	Ø
😳 Gaming		c7
🕇 Accessibility	Printer properties	6
Privacy & security	Printing preferences	[2]
O Windows Update	Orientation, page order, pages per sheet, borders, paper source	
	Hardware properties	Ø
	More devices and printers settings	Ø
	A	

Vervolgens kom je in het onderstaande scherm: Hier ga je via "**Algemeen**" naar je "**Voorkeursinstellingen**" en stel je hier het formaat in.

🖶 ZDesi	igner ZD	220-203	3dpi ZPL Pro	operties									×
General	Sharing	Ports	Advanced	Colour Management	Security	Driver Se	ettings						
	2	ZDesign	ner ZD220-2	03dpi ZPL									
<u>L</u> ocatio	on:												
<u>C</u> omm	ent:												
M <u>o</u> del:	: Z	Design	er ZD220-20	03dpi ZPL									
Colo	ur: No			Paper available:									
Doul Stap Spee Maxi	ble-sideo le: No ed: Unkno imum res	d: No own	n: 203 dpi	Custom		*							
			Pr <u>e</u> fe	erences F	Print <u>T</u> est	Page							
									ОК	Cancel	<u>A</u> pply	Help)

Zorg dat je millimeters selecteert en kies hier ook weer voor het juiste formaat verzendetiketten. In het geval van een zebra verzendetiket is dit 102 mm x 150 mm.



Bij maintenance klik je vervolgens op "Kalibreren". En sluit je af met "Toepassen".

🖶 ZDesigner ZD220-203dpi ZPL	Printing Preferences			×
Printer Settings				
D Page Setup	Reset			
👦 Print Options	Reset to default settings Reset all driver settings to their default values.		<u>R</u> eset	
👦 Operation Mode	Calibrate			
Graphic Options	Calibrate media Automatically adjust media and ribbon sensor to label dimensions.		<u>C</u> alibrate	
Custom Commands	Synchronise Real Time Clock (RTC)		63	
💥 Maintenance	Set printer clock to computer clock.		<u>S</u> ync	
Units Help and About Print test page				
Download your free copy of ZebraDesigner Essentials		OK Cance	el <u>A</u> pply	Help

Gefeliciteerd!

Je hebt de installatie voltooid en je bent nu klaar om je etiketten te printen. Heb je nog genoeg zebra etiketten op voorraad? Zo niet neem dan een kijkje op onze <u>Zebra</u> <u>verzendetiketten</u> pagina. Mocht je toch nog vragen hebben over het installeren van je Zebra printer, neem dan gerust even <u>contact</u> met ons op. Het team van Labeldiscounter staat klaar om je te helpen zodat jij snel aan de slag kan met je zebra printer!

Zebra labelprinter kalibreren voor Mac

Om je Zebra labelprinter te kalibreren dien je allereerst je browser te openen en in de adresbalk "**localhost:631**" te typen.



Je komt nu in het "CUPS" menu. Hier selecteer je uit het menu de optie "printers".



e trademarks of Apple Inc. Copyright @ 2007-2015 Apple Inc. All r

Zodra je de optie printers geselecteerd hebt, zal je een melding zien die aangeeft dat het webinterface gedisabled is. Geen nood, dit is eenvoudig op te lossen en is onderdeel van het correct instellen van je zebra printer.

Web Interface is Disabled

LOOK UP "CUPSCI WEDINTERTACE=yes"	
Сору	
Copy Link to Highlight	
Search Google for "cupsctl WebInterface=yes"	
Print	
Check for duplicates	
Inspect	
Speech	>
Services	>

Om dit op te lossen moet je het stukje tekst **"cupsctl Webinterface=yes"** kopiëren en je terminal openen. Je terminal kan je openen door **"cmnd + spatie"** in te drukken en vervolgens te zoeken op **"terminal"**.

Q terminal	₽-
Indexing	
Terminal	

In je terminal plak je vervolgens het gekopieerde stukje tekst en daarna druk je op enter.



Refresh je pagina met refresh symbool in je browser, nu zie je alle printers staan die gekoppeld zijn aan jouw Mac.

Printers - CUPS 2.3.4 × +					
← → C ① ① localhost:631/printers/			≙ ☆ ┦ #		۲
stress includences in case in case in	1 HI - B with - B fugile area B fairing - B liters - B	terme 20 meter 20 metersteen		🗎 Othe	r Bookma
UPS.org Home Administration Classes Help Jobs	Printers				
Printers					
	Search in Printers:	Search			
	Showing 4 d	of 4 printers.			
	Queue Name	Description	Location	Make and Model	Status
382,388,376,385, Book,printer,re, Salest	192 198 178 JHD & Roah primer on falsed		Generic PCL Laser Printer	Idl	le
Brother_HL_3150CDW_series	Brother HL-3150CDW series		Brother HL-3150CDW series-AirPrint	Idl	le
RICOH_MP_C3004002673C6AB4E_	RICOH MP C3004 [002673C6AB4E]		RICOH MP C3004-AirPrint	Idl	le
Zebra Technologies ZTC GK420d	Zebra Technologies ZTC GK420d	Marketing/Ton's Mar mini	Zebra ZPL Label Printer	Idl	le

Selecteer de zebra printer uit de lijst en selecteer "**set default opties**" uit de lijst waar nu "**Adminstration**" staat.

CUPS.org Home Administration	Classes Help Jobs Printers
Zebra_Technolog	jies_ZTC_GK420d
Zebra_Technologie	s_ZTC_GK420d (Idle, Accepting Jobs, Not Shared)
Maintenance V Administration Description: Molify Printer Location: Delebritizer Driver: Set Osfault Options Connection: Set As Server Default Defaults: Set Allowed Users	C GK420d ini *(grayscale) »logies/ZTC%20GK420d?serial=28J124802403 e media=custom_4xSin_4xSin sides=one-sided
	Search in Zebra_Technologies_ZTC_GK420d: Search Clear
Show Completed Jobs Show All Jobs	loke listed in wint order, held joke appare first
	juos iisted in print order, neu juos appear irist.

Hier kan je jouw media size instellen voor jouw zebra etiketten. Dit die je door uit het menu bij media size uit de dropdown de optie "**custom**" te kiezen. Selecteer bij units de optie millimeters en vul jouw afmeting van je etiket in. Voor een standaard verzendetiket is dit width: 102 mm en height: 150 mm. Selecteer voor je media type "**Direct thermal media**" Sluit af met "**Set Default opties**".

et Dela	ult Options for 2	ebra_Tech	nologies_ZTC	_GK420d
eneral	Printer Settings	Banners	Policies	
				General
				Media Size: Custom 👻
				Width: 102
				Height: 150
				Units: Innumineers
				Media Tracking: Non-continuous (Web sensing)
				Media Type: [Direct Thermal Media 💙]
				Set Default Onlines
				on control opporte

CUPS and the CUPS logo are trademarks of Apple Inc. Copyright @ 2007-2019 Apple Inc. All rio

CUPS and the CUPS loop are trademarks of Apple Inc. Copyright © 2007-2019 Apple Inc. All rights reserved.

De laatste stap om je installatie te voltooien is het invoeren van je inloggegevens van je Mac. Sluit af door in te loggen en je installatie is klaar.

Sign in http://localhost:631 Username Password Cancel Sign In

Gefeliciteerd!

Je kan nu aan de slag met jouw Zebra printer, tenminste, als je nog genoeg zebra etiketten in huis hebt. Deze kun je ook snel en gemakkelijk bij Labeldiscounter bestellen, kijk bijvoorbeeld eens naar onze <u>Zebra verzendetiketten</u>. Mocht je toch nog vragen hebben over het installeren van je Zebra printer, neem dan gerust even <u>contact</u> met ons op. Het team van Labeldiscounter staat klaar om je te helpen zodat jij snel aan de slag kan met je zebra printer!