FIRMWARE UPGRADE DATALOGIC GD45xx scanner.

Deze handleiding is geschreven naar aanleiding van nieuwe firmware die noodzakelijk is vanwege "het uit staan van de scanner na een systeem herstart". Deze oplossing kan op de kassa zelf of op de notebook van de monteur gedaan worden. Voorkeur heeft de notebook van de monteur!

Note: door een bug in software moet hij 2x geflashed bij oude firmware, eerste de boot sector en dan de applicatie sector. Hiervoor moet de software in " developer mode" gezet worden.

Note:het scannen van de gegeven barcode tijdens het flashen (stap 5 en7) werkt niet altijd, het vasthouden van de trigger en dan de USB stekker erin wel.

1.	Download en installeer	aladdin		V2.0.00.8 of hoger
	https://www.datalogic.	<u>com/prt/suporte-se</u>	ervi%C3%A7o/downloa	ads-dw-4023.html?cat=17
	of			
	https://winsaledl.eijsinl	<u>k.nl/?dir=Drivers%2</u>	FGD45xx	
2	(op winsaled) staat ook	de firmware)		
2.	Zet aladdin in " develop	er" mode		
	Rechtermuls op de Alad	din icoon van het b	ureaublad en vervolge	ens "+d" toevoegen aan het
	doel illvulveld. Zie gele	arcering.		
	📃 🦻 Eigenschap	pen van Aladdin	\times	
	Beveiliging	Details	Voriae versies	
1	gpx Algemeen	Snelkoppeling	Compatibiliteit	
		la data		
		laddin		
	Doeltype:	Toepassing		
	Aladdin Doelmap:	Aladdin		
	Doel:	n Files (x86)\Datalogic\Alad	din\aladdin.exe" "+d"	
	Beginnen in:	"C:\Program Files (x86)\Dat	alogic\Aladdin"	
	610099025.zip Sneltoets:	Geen		
	Uitvoeren:	Normaal venster	~	
1	Opmerking:			
	Bestandslocat	ie openen Ander pictogram	Geavanceerd	
	WhatsApp			
	odocy-update.tx		Transa	
		OK A	nnuieren Toepassen	
3.	Start Aladdin, dubbel klik icoon van punt 2.			
	Controleer of Aladdin in developer mode is gestart doordat "developer" staat vermeld in de			

	applicatie balk.				
	Image: Grade Control Contro Contro Control Control Control Control Control Control Control C				
	h 🐗 🗣 😕 🗉				
	Home A				
		3			
	alauuli	Datalogic Aladdin v2.0.00.8			
4.	Laad de firmware				
	via Tools->Firmware Upgrade	en dan "load firmware file", selecteer de juiste dfw bestand			
	(610099025 of nieuwer).				
	S Datalogic Aladdin 2.0.00.8 [build:190606.1605] dev	reloper — 🗆 X			
	<u>File Device Tools H</u> elp				
	h 🚓 🧔 💈 🌀 Firmware Upgrade	×			
	Home 🖌				
	Load Infilware II				
	SW Release	Se: Open X			
	Boot Versio	on: - Look In: 🗀 610099025 🗸 🖻 🔛			
	P	D: 610099025.dfw			
	Check P Upgrade Applicatio				
	Upgrade Bo	ot:			
	Upgrade Eth. Mod. Application	on:			
	Upgrade Eth. Mod. Backu				
	Port Connection	n:			
	Но	st			
	Ho	st:			
		File <u>Name:</u> 610099025.dfw			
		Files of <u>Type</u> : firmware (.dfx, .dfw)			
		Open Cancel			
5.	Upgrade de scanner hoot sect	or			
5.	+ Zet " Upgrade Applicatie" uit				
	+ Zet " Upgrade Boot" aan				
	+ Selecteer "Firmware Upgrad	e with a USB cable"			
	+ Plaats de USB stekker van de scanner met ingedrukte trigger knop.				
	Laat los als je 4 tonen hoort.				
	+ Er verschijnen nu "voortgangsbalkjes"				
	+ Wacht tot je " Firmware is successfully upgraded" ziet				
	-				

	🌀 Firmware Upgrade				×
	Load firmware file	610099025.dfw			
	Device	Gryphon-GD4500			
	SW Release	610099025			
	Boot Version	610098920			
	PID	0x6620			
	Check PID				
	Upgrade Application				
	Upgrade Boot				
	Upgrade Eth. Mod. Application	: 🗆			
	Upgrade Eth. Mod. Backup	: 🗆			_
	Port Connection	Select Connection			•
		Firmware Upgrade with a U	SB cable		
6.	Vervolg/herhaal programeer	actie			
	Druk op " yes"			~	
	Firmware Opgrade			~	
	? Firmware is succe	essfully upgraded.Do you wa	ant to upgra	ade another device?	
		Yes <u>N</u> o			
7.	Upgrade Applicatie en boot s	ector			
	+ Zet de "Upgrade Applicatie	" weer aan			
	+ Selecteer "Firmware Upgrade with a USB cable"				
	+ en nerplaats de scanner USB stekker met triggerknop ingedrukt				
	Laat los als je 4 tonen hoort				
	Laat los als je 4 tonen hoort. + Er verschijnen nu "voortgar	ngsbalkjes"			
	Laat los als je 4 tonen hoort. + Er verschijnen nu "voortgar + Wacht tot je " Firmware is s	ngsbalkjes" successfully upgraded" zi	et		

	6 Firmware Upgrade	×		
	Load firmware file	610099025.dfw		
	Device:	Gryphon-GD4500		
	SW Release:	610099025		
	Boot Version:	610098920		
	PID:	0x6620		
	Check PID:			
	Upgrade Application:			
	Upgrade Boot:			
	Upgrade Eth. Mod. Application:			
	Upgrade Eth. Mod. Backup:			
	Port Connection:	Select Connection		
		Sirmware Upgrade with a USB cable		
8.	Controle			
	+ Start Aladdin, druk op " Dev	ice Autodetection" in het		
	hoofdscherm			
	Device Autodetection			
9.	Start "Search on Connection"			
	Home 🏠 Device Autodetection 🗴 🚲			
	aladdin	Device Autodetection		
	didulity Device Autodetection			
	Home	and the second s		
	100	Configure		
	Detected Devices	D Search For One Device Tested C		
		Search for An Devices Search On Connection >>		
10.	Controleer de firmware versie			
	+ Scan de barcode			
	+ Wacht tot achter "device found" de scanner wordt vermeld.			

	Scan the Barcode below then wait while the device is automatically detected. If you wish to configure a different device, please Select Connection to Search Device manually.			
	Device Found: Gryphon-GD4500 610099025 Click To Configure			
	Achter "Device found:" en het scanner type staat de firmware versie vermeld. Deze moet overeen komen met de versie die je wilde branden.			
11.	Stand-Mode Er is geen " stand mode" sticker meer zoals op de GD4430. Hiervoor zit bij de GD45xx magneetje in de standaard. Dit magneetje wordt door de scanner gebruikt als uit het l (standaard meegeleverd bij scanner) de stand-mode wordt geactiveerd. Als hij nu in d standaard staat dan hoef je de trigger niet meer te gebruiken, haal je hem eruit dan w automatisch de trigger weer geactiveerd.	een boekje le ⁄ordt		