<u>การติดตั้ง ใดรเวอร์พรินเตอร์ ของเครื่องตัดสติกเกอร์ GCC รุ่น JAGUAR V (J5-61LX)</u> และ โปรแกรม สั่งตัด เกรดกัต 3 - Great Cut 3 รูปแบบของสายเชื่อมต่อของเกรื่องตัด กับ กอมพิวเตอร์





สาย ยูเอสบี - USB CABLE

<u>RS-232 CABLE (Serial - ซีเรียล)</u> Option เสริม (ในกล่อง จะไม่มีสาย **RS-232 CABLE**)

### 1.4 ด้านข้างเครื่องตัดสติกเกอร์



<u>รูปที่ **1-3**</u> ด้านซ้ายมือ

<u>รูปที่ **1-4**</u> ด้านขวามือ

**ด้านซ้ายมือของเครื่อง (ดูตามรูปที่ 1-3) -->** หันหน้าเข้า ด้านหน้า ของเครื่องตัดสติกเกอร์

- 1. AC Power Connector ที่เสียบสายไฟ
- 2. Fuse ฟิวส์ขนาด 3 แอมป์
- 3. Power Switch สวิตซ์ เปิด-ปิด เครื่อง

## **ด้านขวามือของเครื่องตัด (ดูตามรูปที่ 1- 4) -->**หันหน้าเข้า ด้านหน้า ของเครื่องตัดสติกเกอร์

- 4. USB Interface Connector ช่องต่อแบบ ยูเอสบีพรินเตอร์
- 5. EtherNet (ที่นิยมเรียกว่า " แลน'' ) ช่องต่อแบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์
- 6. Serial Interface Connector (RS-232C) ช่องต่อแบบอนุกรม หรือ ซีเรียล

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th

## <u>การเชื่อมต่อ</u>



เครื่องตัดจะสื่อสารกับคอมพิวเตอร์ โดยใช้สายสัญญาณแบบ USB หรือ Serial port (RS-232C) หรือ EtherNet (ที่นิยมเรียกในเมืองไทย ว่า พอร์ต แลน)

ในที่นี้ จะแสดงวิธีการ เชื่อมต่อแบบ USB เท่านั้น ซึ่งเป็น วิธีการที่ ง่ายและนิยมที่ใน ปัจจุบัน \*
 <u>การใช้สายต่อแบบ Serial</u>

การต่อสายแบบ Serial

- จะใช้กับเครื่อง IBM PC compatible การต่อสายแบบ Serial จะมีพอร์ทเช่นแบบ

Com1, Com2,ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งใน plug-in หรือ driver ที่ใช้ จะต้องตั้งค่าพอร์ทให้ตรง กับพอร์ทที่มีอยู่ในคอมพิวเตอร์ หรือ ตรงกับรูที่เสียบสาย

- ตรวจสอบ ตั้งค่าการสื่อสารและพอร์ท com ของคอมพิวเตอร์ โดคลิกปุ่ม Start ของวินโดว์ แล้ว ไปที่ไอคอน(ตามลำคับชั้น จากซ้ายไปขวา) ดัง 2 บรรทัดด้านล่าง ตามวินโดว์ ที่ใช้ (xp,windows7)
 Control panel→System→Hardware→Device manager→Ports(COM & LPT)→Communication→
 →Ports(com.)..XP

Control panel→System→Device manager→Ports (COM & LPT)→Communication Ports(com.)windows7,Vistraส่วนค่า Baud Rate(Bits per second),Data Bits, Parity,Stop Bits คลิกเลือกต่อที่ Communication Ports(com...) →แล้ว คลิกขวา Properties →คลิกที่แท็บ port settings ให้ตามค่ามาตรฐานคือ (ค่าปกติของคอมิวเตอร์ตั้งไว้)

Baud Rate = 9600 , Data Bit = 8 , Parity = None ( $\mathfrak{MBO}$  N) , Stop Bits =1

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: <u>02-250-6146</u> WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email: pantipplaza.co.th

### 2. <u>การใช้สายต่อแบบ ยูเอสบี</u> (USB)

สามารถเชื่อมต่อได้เลยไม่ต้องตั้งค่าหรือตตรวจค่าการสื่อสารของเครื่องตัดและคอมพิวเตอร์ด้วย แต่ต้อง ติดตั้ง ใครเวอร์พรินเตอร์ของตัวเครื่องตัดและ ใครเวอร์ พอร์ทยูเอสบี

หมายเหตุ : ในแผ่นไดรเวอร์ GCC ของเครื่องตัด <u>GCC รุ่น JAGUAR 5 (J5-61LX)</u> เวลาลงไดร เวอร์ จะติดตั้งไดรเวอร์ ทั้งของตัวเครื่องตัด และ ไดรเวอร์ พอร์ทยูเอสบี ด้วยในครั้งเดียว

## 2.1 การสั่งตัด หรือ การส่งคำสั่งตัดและข้อมูลไปยังเครื่องตัดสติกเกอร์

จะมี 2 ทางเลือกในการส่งข้อมูลจากเครื่องคอมพิวเตอร์ ไปยังเครื่องตัด <u>ทางที่ 1 สั่งตัดผ่านโปรแกรมสั่งตัดหรือ*ปลั๊กอิน* (Plug-in)</u> เช่น Great cutโดยต้องลงโปรแกรมหลักก่อน คือ โปรแกรม CorelDraw หรือ Illustrator แล้วตามด้วยโปรแกรมสั่งตัดหรือปลั๊กอินสั่งตัดไม่ต้องลง driver printer ( ไม่ Add printer) <u>https://www.youtube.com/watch?v=yCchxfT0nuc</u> ← อิ๋งวีดีโอ Great Cut นาทีที่ 41 <u>ทางที่2 สั่งตัดผ่าน Driver Printer</u> (สั่ง print) โดยสร้างงานเป็นลายเส้น หรือ Outlines และต้องลงทำการ ติดตั้ง Driver printer ก่อนด้วย ต้องลง Driver printer ( Add printer ) หมายเหตุ :โปรแกรม ILLUSTRATOR version 10, CS, CS2 สั่งตัดผ่านโปรแกรมเสริม หรือ ปลั๊กอิน โปรแกรม CoreDraw version 10 สั่งตัดผ่านโปรแกรมเสริม หรือ ปลั๊กอิน (PLUG-IN) เท่านั้น

ตัวอย่าง รูปโปรแกรม Great Cut (เกรดคัต) ซึ่งอยู่ในแผ่น ใดรเวอร์ GCC ที่มาในกล่องเครื่องตัด



https://www.youtube.com/watch?v=yCchxfT0nuc ← ลิ้งวีดีโอ การใชงาน Great Cut นาทีที่ 41 -<u>โปรแกรม Great Cut 3 แนะนำใช้กับร่วมกับโปรแกรม Illustrator CS4, CS5, CS6, CC</u> -<u>โปรแกรม Great Cut 3 แนะนำใช้กับร่วมกับโปรแกรม CorelDraw X3, X4, X5, X6, X7, X8</u>

> บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชื้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th

### 3. เมื่อมีปัญหาคุณภาพงานตัด



บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ซ้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th 4

### รหัสการแก้สระลอยบนโปรแกรม CorelDraw

### วิธีการใช้งาน

กด Alt ที่แป้นพิมพ์ค้าง + ใส่รหัสตัวเลข

					i 👔
		ปกติ	กลาง	ត្លូរ	
	ำ	0139	0143	0155	
ï	า	0140	0135	0156	
	ຶ່	0141	0136	0157	
	1	0142	0137	0158	
	ď	0143	0138	0151	
	9	0129			
	d	0130	4		
	କ	0131	- 7		
	শ	0132	The '	9	
	P	0152	MAR		
	ನ	0154			
	0	0153			
	9	0252			
	ସ	0253			
18	•	0254			

0 นใหญ่ <del>INO.CO.TH</del> (Update 4-8-2016)

# <u>การติดตั้งไดรเวอร์ Printer เครื่องตัดจีซีซี (ให้ถอดสายUSB ออกก่อน)</u> \* <u>ในที่นี้จะติดตั้งการเชื่อมต่อสายแบบ USB</u> \*แนะนำให้ปิดเครื่องตัด หรือ ถอดสาย USB ออกก่อน \*

- 1.ที่คอมพิวเตอร์ ใส่แผ่น ซีคี Driver GCC
- \* ถ้ามี หน้าต่าง GGC (ดังรูปด้านล่าง) ก็คลิกเที่ปุ่มภาษา**English**ได้เลย
- \* ถ้าไม่มีก็ต้องเปิคดูข้อมูลในแผ่น โคยไปเปิคที่ My Computer คลิกเลือก Drive CD GCC
- แล้ว คลิกขวา เลือก Explore (วินโคว์ XP) หรือ
- คลิกขวา แล้วเลือก Open (windows 7)
- ดับเบิ้ลคลิกไฟล์ AutoRun แล้วจะขึ้นหน้าต่าง GCC (ให้เลือกภาษาในการติดตั้ง)
- คลิกเลือก English



#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40, ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th • ถ้าขึ้นหน้าต่าง User Account Control ให้คลิกปุ่ม Yes (เฉพาะใน windows 7, 8, 10)



- \* สำหรับ CD ใครเวอร์ใหม่ GCC JAGUAR V(J5-61LX) หลังจากกคคลิก เลือกภาษา English แล้ว
- คลิกเลือก Jaguar
- คลิกเลือก *Jaguar* V*LX*

Cutting Plotter RX Jaguar Puma Expert Pro Bengal Expert AR-24 Apparel Plotter Vogue Software GreatCut Sure Cuts A Lot Install Acrobat Reader EXIT		4
	www.GCCwarld.	com

#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th - คลิกเลือก Win Driver (Win 7 and Above) (Automatic Detection)

เพื่อติดตั้งไดรเวอร์ *Jaguar* V*LX*และ Driver USB port ด้วยในครั้งเดียว



- จะแสดงหน้าต่าง Cutter\_Drive\_install\_...ขึ้นมา และจะทำการ copy File ติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์

ให้ รอสักครู่



#### ปริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ซ้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email: pantipplaza.co.th

## หน้าต่างกำลัง copy File ติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์

Cuttin		T	
	Windows Driver (Win 7 and A Cutter_Driver_Install	bove) (Automatic Detection)	
	Installing		
Арра			
s	Current File Copying file: C:\Windows\system32\gcctemp\vcredist_xt	54_2008.exe	
Sur			
stdli A	All Files Time Remaining 0 minutes 0 seconds		
			world :
	Vise Installation Wizard?		



# - เสร็จแล้ว คลิกปุ่ม OK ดังรูปด้านบน



- จะขึ้นหน้าต่าง Dialogให้เชื่อมต่อสาย USBกับตัวเครื่องตัด กับคอมพิวเตอร์ แล้วกดปุ่ม Retry (อย่าลืมเปิดสวิทช์ไฟ - Power ของเครื่องตัด)



### (หน้าจอจะมีการสลับไปมา จนกว่า จะกคคลิกปุ่ม OK)



ปริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL : <u>02-250-6144 , 02-250-6145 , 02-250-6147</u> FAX : 02-250-6146 **WWW.TECHNO.CO.TH** Mobile : <u>081-658-5485 , 086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th



### จะขึ้นหน้าต่างซ้อนขึ้นมา <u>GCC AASII install v2.12-03</u> ให้คลิกปุ่ม **EXIT**

- ถ้ำสำเร็จ จะแสดงหน้าต่าง GCC Driver installation (Add Jaguar V-61LX Printer driver Successfully)





555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email: pantipplaza.co.th



กดคลิก ปุ่ม Register later เพื่อไม่ต้องลงทะเบียน ก็ได้

้จากนั้นให้ตรวจสอบอีกครั้งว่าไครเวอร์ของ Jaguar V-61LX มีในคอมพิวเตอร์หรือยัง คังนี้

#### Windows XP

#### Windows 7

กดคลิกปุ่มStrat
 →Device and Printers → Jaguar V-61LX.....(windows 7)

#### \*\* ดู รูป หน้า 13 และ 14 ประกอบ \*\*

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40, ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL : 02-250-6144 , 02-250-6145 , 02-250-6147 FAX : 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile : <u>081-658-5485 , 086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th

## 2 .<u>กำหนดค่าของใดรเวอร์ เพื่อสั่งตัด</u>

1

windows Xp → คลิกปุ่ม Start แล้วคลิกเลือกเมนู Printer and Fax เสร็จแล้วให้คลิกเลือกที่
 ไอคอนใครเวอร์ Jaguar V-61LX แล้วคลิกงวาเลือก Properties
 windows 7 → คลิกปุ่ม Start แล้วคลิกเลือกเมนู Devices and Printer เสร็จแล้วให้คลิกเลือกที่

ใอคอนใดรเวอร์ Jaguar V-61LX แล้วคลิกขวาเลือก Printer properties



555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ธนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email: pantipplaza.co.th



windows 7 > คลิกปุ่ม Start แล้วคลิกเลือกเมนู Devices and Printer

- เสร็จแล้วให้คลิกเลือกที่ไอคอนไครเวอร์ Jaguar V-61LX

- แล้วคลิกขวาเลือก Printer properties



#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ FEL 02.250.6144 02.250.6145 60.250.6447 60.02.250.6146 WWW TECHNO.0

TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th (Update 4-2010) จะแสดงหน้าต่าง Jaguar V-61LX Properties ขึ้นมา ที่ General แท็บ แรกหลังจากคลิก Printer Properties

	Option		Paper	AAS Insta	ller	
General	Sharing	Ports	Advanced	Color Management	Securty	
19						
30	Jaguar V	61LX				
Location						
Comme	IC .					
Model:	Jaguar V-	-61LX				
Feature	ingun i					
Color	Yes		Paper availab	ole:		
Doubl	e-sided: No		ANSI A 8.5 x	11 in ^		
Staple	: No					
Speed	: Unknown					
Maxin	um resolution:	508 dpi		-		
		Deele				

- คลิกเลือกแท็บ Option เพื่อเลือกปรับตั้งค่าต่างๆ เช่น ความเร็ว แรงกค ในการตัคออฟเซ็ท ใบมีค



#### <u>รูปแท็บ Option</u>

- คลิกเลือกแท็บ Option แล้ว ถ้าติกเครื่องหมายถูก ที่ช่องหน้าคำว่า ✔ Use Plotter Setting แล้วกคปุ่ม Apply หรือ OK จะเป็นการรับค่า เช่น ความเร็ว แรงกด ฯ จากที่ตั้งค่าไว้ที่หน้าจอ LCD ในเครื่องตัดสติกเกอร์

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด	
555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรงเทพมหานคร 10400 สำนักงานให	าญ่
TEL : 02-250-6144 , 02-250-6145 , 02-250-6147 FAX : 02-250-6146 WWW.TECHNO	D.CO.TH
Mobile : 081-658-5485 , 086-355-1794 Email : pantipplaza.co.th	(Update 4-8-2016)





- 1. LCD Display Screen เป็นหน้าจอเพื่อดูก่าต่าง ๆ ของเกรื่องตัด
- 2. Power เป็นหลอดไฟเพื่อโชว์ว่า เครื่องถูกเปิดใช้งานแล้ว
- 3. 4 Arrow Key เป็นปุ่มลูกศรเพื่อใช้เลื่อนหัวเครื่องตัด หรือวัสดุ รวมทั้งไว้ตั้งค่าต่าง ๆ ของเครื่องตัดด้วย
- 4. Speed ปุ่มนี้ใช้สำหรับปรับกวามเร็วของเครื่องตัด
- 5. Force ปุ่มนี้ใช้สำหรับเปลี่ยนค่าแรงกดของใบมีค
- 6. Offset ปุ่มนี้ใช้สำหรับการตั้งก่าใบมีด
- 7. Misc -ปุ่มนี้ใช้สำหรับเลือกว่าจะทำการเปลี่ยนแปลงก่าต่างๆ เช่น ตัดข้อมูลเดิมเพิ่มอีก 1ชุด , ตั้งก่า IP Address
- Tool Select ปุ่มนี้ใช้สำหรับตั้งก่าต่าง ๆ เช่น ที่ฟังก์ชั่น Panel Setup- ตั้งให้รับก่าสั่งตัด (แรงกด ,ความรีว,ออฟเซ็ต)
  จาก ใครเวอน์ พรินเตอร์ จากกัวร์ Jaguar V-61LX หรือ จากที่ตั้งไว้ในตัวเครื่องตัด
- 9. Data Clear ปุ่มนี้ใช้สำหรับลบข้อมูลงานที่สั่งตัด จากกอมพิวเตอร์ล่าสุด
- 10. Cut Test ใช้สำหรับการทคลองตัด
- ON / OFF LINE -ยกเลิกงานที่ตัดอยู่, สลับโหมดการทำงานระหว่าง On Line กับ Off Line หรือ เพื่อเข้าใช้งานปุ่ม ฟังก์ชั่นอื่น
- 12. Pause/Resume ปุ่มนี้เอาไว้ใช้สำหรับหยุดงาน ขณะที่กำลังตัดงานอยู่ / ถ้าจะตัดต่อให้กดซ้ำอีกครั้ง
- 13. Enter ใช้สำหรับขอมรับการเปลี่ยนแปลงค่า หลังจากการตั้งค่าเรียบร้อยร้อยแล้ว

#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX: <u>02-250-6146</u> WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email: pantipplaza.co.th \* การตั้งค่าหน้าวัสดุ (PAPER) ในไดรเวอร์พรินเตอร์ (กรณีเลือกเช็คเฉพาะหน้ากว้าง - ปุ่ม Roll, Edge ที่แผงควบคุม)
 - คลิกเลือกแท็บ Paper อ่านค่าเฉพาะ ความกว้าง W จากหน้าจอ LCD ของเครื่องตัดสติกเกอร์
 ตั้งก่า กว้าง W ที่อ่านได้จาก หน้าจอ LCD เครื่องตัดฯ ส่วนความยาวให้ตั้งมากว่า และตั้งในโปแกรมสร้างานให้ตรงกัน
 คือโปรแกรม CorelDraw (คลอเรียวดรอฯ - CorelDRAW Graphics Suite) , ILLUSTRATOR (อิลาสเตเตอร์)
 X (Paper) คือ ความยาวใน Driver Printer Jaguar แนะนำตั้งให้มากกว่าความกว้าง = width ในโปแกรมสร้างาน
 Y (Paper) คือความกว้างใน Driver Printer Jaguar (ดูจากหน้าจอ LCD เครื่องตัดฯ) = Height ในโปแกรมสร้างาน
 Y (Paper) คือความกว้างใน Driver Printer Jaguar (ดูจากหน้าจอ LCD เครื่องตัดฯ) เสร็จแล้วให้กดปุ่ม OK



- \* ถ้าตั้งค่าแถ้วไคร์เวอร์ของเครื่องตัดไม่จำค่าที่ตั้งไว้ ให้ไปตั้งที่ Printing Preferences \* คือ
- คลิกเลือกที่ Jaguar V-61LX แล้วคลิกขวาเลือก Printing Preferences (ทั้งWin XP และWin7)

#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL : <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX : <u>02-250-6146</u> WWW.TECHNO.CO.TH Mobile : <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th <u>มุมมองของหน้าจอคอมพิวเตอร์ ที่โปรแกรม CorelDraw - Illustrator - Great Cut)</u> <u>เทียบกับเครื่องตัดสติกเกอร์ ในการสั่งตัดผ่านไดรเวอร์ Printer ของ Jaguar V-61LX และ Great Cut</u>

<u>(แนะนำตั้งหน้ากระดาษหรือหน้าสติกเกอร์เป็นแนวนอน-LandScape)</u>

# หน้าจอภาพคอมพิวเตอร์ (หันหน้าเข้าหาจอภาพ)



(ในโปรแกรม CorelDRAW - ตั้งได้สูงสุด 45,720 mm , ในโปรแกรม Illustrator รุ่น CS 5 - ตั้งได้สูงสุด 5779.55 mm)

ให้ตั้งตามข้อกำหนดของ <u>Driver Printer Jaguar</u> คือในช่วงระหว่าง 120 mm – 25000 mm (12 ถึง 2,500 เซ็นติเมตร) แต่ต้องไม่เกิน 25000 mm-สองหมื่นห้าพัน มิลิเมตร (2,500 cm หรือ 25 เมตร) แนะนำตั้งให้มากว่า ค่า Height ในโปรแกรม แนะนำ ตั้งให้เท่าขนาดความยาวป้าย หรือ ชิ้นงานที่จะตัด และ <u>วัสดุหรือสติกเกอร์ ที่ใช้ตัดต้องมีความยาว</u> <u>มากกว่า ความยาวป้าย หรือ ชิ้นงานที่จะตัด</u> ตัวอย่าง เช่น ค่า Height = 505 mm , ค่า width ตั้งเป็น 600 mm ตามควมยาวป้าย หรือ ชิ้นงานตัด และ นำไปตั้ง เป็น ค่าความยาว X ใน <u>Driver Printer Jaguar</u>

ช่วน กรณี กดเลือก เช็ก วัสดุ หรือ สติกเกอร์ เป็นแผ่น - เลือกกดเช็กเป็น Single
 <u>จากหน้าจอ LCD ค่า L คือ ค่าความยาว = X ความยาวใน Driver Printer Jaguar = Width</u> ใน CoreIDRAW, Illustrator
 <u>จากหน้าจอ LCD ค่า W คือ ความกว้าง = Y ความกว้างใน Driver Printer Jaguar</u> = Height ใน CoreIDRAW, Illustrator
 <u>ตั้งค่า OFFSET ใบมีดที่เหมาะสม ที่แผงควบคุมหรือ แผงกีย์บอร์ด ที่ เครื่องตัดฯ จากัวร์</u>
 รอยตัดรูปสี่เหลี่ยมจะเป็นตามภาพ ต่อไปนี้







AA = การตั้งค่าของ OFFSET ที่เหมาะสม BB= การตั้งค่าของ OFFSET น้อยเกินไป CC = การตั้งค่า OFFSETมากเกินไป

\*\*การตั้งก่าของ OFFSET จะหมายถึง การตั้งก่ามุมของใบมีด ถ้ารอยสี่เหลี่ยมตัดออกมาได้ตามรูป BB หรือ CC ให้ทำการเปลี่ยนก่าของ OFFSET ใหม่ ให้เหมาะสม

### <u>เมื่อตัดงานเสร็จแล้ว</u>

หลังจากที่ตัดงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ก่อนที่จะทำการเปลี่ยนวัสดุใหม่คุณสามารถที่จะใช้กัทเตอร์ทำการตัดงานออกมาก่อนได้

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th ใบมีดเครื่องตัดสติกเกอร์ ยี่ห้อ จีซีซ ( GCC ) รุ่น <mark>JAGUAR V (J5-61LX)</mark> ที่ใช้ทั่วไป จะมีอยู่ 4 แบบ คือ

- ใบมีดตัดงานสะท้อนแสง ออฟเซ็ต 0.25 (ส่วนปลายใบมีดขนาด ใหญ่สุด)
- ใบมีดตัดงานทั่วไป ออฟเซ็ต 0.25 (ส่วนปลายใบมืดขนาด กลาง)
- ใบมีดตัดงานตัวเล็ก หรือ ตัดลายไทย ออฟเซ็ต 0.175 (ส่วนปลายใบมีดขนาด เล็กสุด)
- 4. ใบมืดตัดพิเศษ หรือ ใบมืดตัดกระดาษแข็ง (เช่น กระดาศเทา-ขาว (หน้ากระดาษสีขาว หลังสีเทา) สามารถตัดได้หนาสูงสุด 0.8 mm

หมายเหตุ : ใบมีดตัดทุกแบบ สามารถตัดสติกเกอร์ พีวีซี ธรรดาได้ ซึ่งถ้าต้องการผลการตัดดีที่สุด ควรเลือกให้เหมาะสมกับสติกเกอร์ที่ใช้ตัด, แบบของตัวอักษร,แบบของไฟล์งานหรือลายเส้น ซึ่งผลการตัดที่ได้จะแตกต่างกันออกไป

# <u>ข้อกำหนด งานตัด หรือ เส้นตัด (ที่จะส่งไปตัดที่ เครื่องตัดฯ จากัวร์</u>) มีขั้นตอน ดังนี้

### (ศึกษา โปรแกรมสร้างงาน เพิ่มเติมได้จาก Youtube หรือ หนังสือโปรแกรม CorelDraw หรือ Illustrator

- สร้างไฟล์งานในโปรแกรม CorelDraw หรือ Illustrator สร้างชิ้นงานขึ้นมา หรือ นำชิ้นงานที่สร้างเสร็จ เข้าสู่ โปรแกรม CorelDraw หรือ Illustrator
- สร้างเส้นตัด หรือ เส้นรอบรูป หรือ เส้นขอบตัวอักษร ที่ต้องการจะตัด โดยมีขนาดความหนา(กว้าง) ของเส้น
  <u>ใน CorelDraw คลิกเลือกชิ้นงานที่จะตัด ปรับขนาดเส้น Width = 0.001 mm</u> (ศูนย์ จุด ศูนย์ศูนย์หนึ่ง มิลลิเมตร)
  - 2.1 <u>ใน Illustrator มี 2 ขั้นตอน คือ (</u>ใช้กับ Illustrator เวอร์ชั่น CS4 , CS5 , CS6 , CS CC)

2.1.1<u>ใน Illustrator</u>คลิกเลือกชิ้นงานที่จะตัด และใช้คำสั่ง Type → Create Outlines\_ก่อน

2.1.2 <u>ใน Illustrator ปรับขนาดเส้น STORKE = 0.001 pt</u> ( ศูนย์ จุด ศูนย์ศูนย์หนึ่ง พีที )

- สั่งตัดชิ้นงาน โดยการสั่งพิมพ์ไฟล์งานที่สร้างเสร็จ (คำสั่ง Printในโปรแกรม) คล้ายการสั่งพิมพ์ของพรินเตอร์ ทั่วไป โดยเลือกพรินเตอร์ เป็น Jaguar V-61LX จะเข้าสู่หน้าต่าง Print ของโปรแกรมสร้างงาน CorelDraw, Illustrator เพื่อให้สามารถปรับเลื่อน ดำแหน่งในการตัดได้ ในหน้าต่าง Print Preview ของโปรแกรมสร้างงาน CorelDraw,
   Illustrator
- 4. สั่งสั่งตัด ด้วยกำสั่ง Print ใน โปรแกรม เครื่องตัดก็จะทำการตัด ชิ้นงาน ตามลายเส้นตัด ที่สร้างอย่างถูกต้อง

\*<u>ถ้าใช้ Corel Draw 15(X5), 16(X6)</u>เมื่อกดคำสั่ง Print ในโปรแกรม ที่หน้าต่าง Print นี้ เลือกแท็บ color ที่→Color conversions performed by: <u>JAGUAR V (J5-61LX)</u> (คลิกเปลี่ยนเป็นรุ่นนี้) แล้วกดปุ่ม Apply (ทำครั้งเดียว) แล้ว กดคำสั่ง Print ในโปรแกรม

การติดตั้งโปรแกรม เกรดคัต 3 (Great Cut 3) สั่งตัดทั่วไปและสั่งตัดไดคัท-(Die Cut) ของ จากัวร์ 5 (J5-61LX)

- โปรแกรม <u>เกรดคัต 3 (Great Cut 3)</u> เป็นโปรแกรม สั่งตัด <u>ไม่สามารถ สร้างงานเองได้</u> จะรับไฟล์ งาน หรือ ขึ้นงาน ที่ส่งจากโปรแกรม สร้างงาน เช่น CorelDraw, Illustrator ฯลฯ
- ติดตั้งโปรแกรม สร้างงาน เช่น CorelDraw หรือ Illustrator ก่อน ถ้ายังไม่ได้ติดตั้งลงในคอมๆ และให้ ปิดโปรแกรมสร้างงาน CorelDraw หรือ Illustrator ก่อน ติดตั้งโปรแกรมสั่งตัด Great Cut 3
- 2. <u>ติดตั้งโปรแกรม เกรดคัต 3</u> จากแผ่น DVD ใครเวอร์ GCC
- การติดตั้งโปรแกรม เกรคคัต สามารถดูตัวอย่าง จากการติดตั้งโปรแกรม เกรคคัต2 ได้ที่ ถิ้งค์ยูทูป ข้างถ่างนี้ <u>https://www.youtube.com/watch?v=yCchxfT0nuc</u> ←คลิกที่ลิ้งค์ แล้วเลื่อนไปดู เริ่มนาทีที่ 41 หมายเหตุ: ในวีดีโอ ยูทูป จะเป็น รหัสของโปรแกรม เกรดคัต 2 เวอร์ชั่นก่อนหน้า ให้ใช้ รหัสลงทะเบียน ตาม รุ่นของโปรแกรม คือ เกรดคัต 3 ด้านถ่างนี้

<u>ระหัส ลงทะเบียนโปรแกรม เกรดคัต 3 - Great Cut 3</u>

ในช่อง <u>Company / Name:</u> Technology store Co.,Ltd. ในช่อง <u>eMail:</u> pantipplaza@techno.co.th ในช่อง <u>Code:</u> GC16P-AK8C-LDLM-GB4U-6C82-XRTZ

- ในกรณีที่คอมพิวเตอร์ของท่าน ไม่สามารถติดตั้งโปรแกรม Great Cut 3 จากแผ่น ไดร์เวอร์ GCC ได้ สามารถ ดูวิธีการดาวโหลดเพื่อติดตั้ง โปแกรมเกรดคัต 3 และ ระหัสลงทะเบียนโปรแกรม จากลิ้งค์ ด้านล่างนี้ <u>http://www.techno.co.th/album/support/pdf/Great%20Cut%203\_Link%20Down%20-%20Code%20Register.pdf</u> ←กลิกที่ลิ้งค์
- 2.1 ตั้งค่ารุ่นเครื่องตัดเป็น GCC Jaguar V LX 61 และตั้งค่าพอร์ท การเชื่อมต่อ ตามสาย ที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ หรือ จากสายที่ต้องการจะสั่งตัด ซึ่ง เครื่องตัดสติกเกอร์ จีซีซี รุ่น จากัวร์ 5 ( J5-61LX ) สามารถ สั่งตัดทั่วไปและ ใดกัตได้จากสายเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ได้ 3 แบบ คือ RS-232 CABLE(ซีเรียล-Serial), USB, และ สายแบบ UTP (สาย แลน) \*สาย UTP (สาย แลน) ที่ใช้คือ แบบ <u>UTP CAT5</u>



รูปตัวอย่าง สาย<mark>แบบ <u>UTP CAT5</u> (สายแลน)</mark>

บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL : 02-250-6144 , 02-250-6145 , 02-250-6147 FAX : 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile : 081-658-5485 , 086-355-1794 Email : pantipplaza.co.th

- **2.2 <u>ตั้งค่าโหมดสั่งตัด</u> การสั่งตัดทั่วไปต**ั้งเป็น Cut <u>ถ้าไคคัต ตั้งเป็น **Cut with AAS** แล้ว กคปุ่ม Apply หรือ OK</u>ในเกรดคัท
  - ถ้าทำตั้งค่า 2 ขั้นตอนครบแล้ว ก็เริ่มสร้างงาน หรือ ไฟล์งานได้ไม่ต้องตั้งค่าใหม่ ทำเฉพาะ ครั้งแรก หรือ ครั้งเดียวที่ติดตั้งโปรแกรมสั่งตัด เกรดคัต 3 ใหม่ หรือ ลงโปรแกรมเกรดคัต 3 ซ้ำ-ทับโปรแกรม เกรดคัต เดิมที่อยู่ในคอมพิวเตอร์ ยกเว้นการสลับโหมดระหว่าง ตัดทั่วไป และ ตัดไดคัท (Die Cut)

#### บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด

555 เดอะ พาลาเดียม เวลิด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL: 02-250-6144, 02-250-6145, 02-250-6147 FAX: 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile: 081-658-5485, 086-355-1794 Email: pantipplaza.co.th สเปคและระหัสนี้ สำหรับ ที่จับใบมีด จีซีซี รุ่นสีทอง และ สีเงิน (รุ่นเก่ำ) <u>สเปค แบบต่างๆของใบมีดตัดสติกเกอร์ จีซีซี</u>

**Blade Specification** 





ใบมีดเครื่องตัดสติกเกอร์ ยี่ห้อ จีซีซ - GCC ที่ใช้ทั่วไป จะมีอยู่ 4 แบบหลักๆ คือ

- ใบมีดตัดงานสะท้อนแสง ออฟเซ็ต OFF SET 0.250 mm (ส่วนปลายใบมีดขนาด ใหญ่สุด)
- ใบมีดตัดงานทั่วไป ออฟเซ็ต OFF SET 0.250 mm (ส่วนปลายใบมีดขนาด กลาง)
- ใบมืดตัดงานตัวเล็ก หรือ ตัดลายไทย ออฟเซ็ต OFF SET 0.175 mm (ส่วนปลายใบมืดขนาด เล็กสุด)
- ใบตัดกระดาษ ออฟเซ็ต <u>OFF SET 0.5 mm (</u>ใบตัดพิเศษ )

หมายเหตุ : ใบมิดตัดทุกแบบ สามารถตัดสติกเกอร์ พีวีซี ธรรดาได้ ซึ่งถ้าต้องการผลการตัดดีที่สุด ควรเลือกให้เหมาะสมกับสติกเกอร์ที่ใช้ตัด, แบบของตัวอักษร,แบบของไฟล์งานหรือลายเส้น ซึ่งผลการตัดที่ได้จะแตกต่างกันออกไป

> บริษัท เทคโนโลยี่สโตร์ จำกัด 555 เดอะ พาลาเดียม เวิลด์ ช้อปปิ้ง ชั้น4 ห้องเลขที่ ไอที4-40,ไอที4-110 ถนนราชปรารภ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 สำนักงานใหญ่ TEL : <u>02-250-6144</u>, <u>02-250-6145</u>, <u>02-250-6147</u> FAX : 02-250-6146 WWW.TECHNO.CO.TH Mobile : <u>081-658-5485</u>, <u>086-355-1794</u> Email : pantipplaza.co.th