

วิธีการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ให้สามารถพิมพ์ภาษาจีนได้ และ การทดสอบ กับ StarPRNT App

*คู่มือนี้ใช้ได้กับเครื่องพิมพ์ทุกรุ่นที่รองรับการพิมพ์ภาษาจีน โดย Double-Bytes [Chinese Character] *คู่มือนี้ใช้การเชื่อมต่อแบบ Lan [USB และ อื่นๆ ก็สามารถทำการตั้งค่าได้เช่นกัน]

*คู่มือนี้ทดสอบกับแอพลิเคชั่น StarPRNT SDK บนสมาร์ทโฟน

- 1. ติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ก่อน ดาวน์โหลดจาก <u>https://starmicronics.com/support/</u>
- 2. คลิก "Receipt Printer"

>
*

เลือกรุ่นเครื่องพิมพ์ ในกรณีนี้ เลือก "TSP700II model"



4. คลิกดาวน์โหลดที่ "StarPRNT Intelligence Software Full" จากนั้น ทำการติดตั้ง

Drivers	Manuals	Help Articles	Other Downloads	
Windows				
žip	StarPRNT Intelli Windows 11(64-bit), I file(s) 🛋 2511	gence Software Full Vindows 10(32/64-bit),Wind VIB	lows 8.1(32/64-bit),	DOWNLOAD
C:/ EXE	StarPRNT Intelli No manual included. I file(s) = 1911	gence Software Setu Windows 11(64-bit),Window /B	p EXE File ws 10(32/64-bit),Windows	DOWNLOAD
ZIP	JavaPOS Driver Includes JavaPOS Uti I file(s) 📾 6.3N	for Windows 64-bit 5 lity Windows 11 (64-bit), Wi IB	Systems ndows 10 (64-bit),	DOWNLOAD



- 5. เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ผ่านสาย Lan และ เปิดเครื่องพิมพ์
- 6. เปิดโปรแกรม "Printer Utility Star PRNT"



7. เลือก "TSP700II" และ คลิก "Next"

	Printer Connection Wizard					
6	Please choose your printer model.					
	FVP10 * Lightr					
	SP712	* Splas				
TSP700II	SP717	* Extern				
	SP742	* "Drop				
	SP747	*Logo				
Current Connection	TSP654II	^ Barco				
Current Connection	TSP700II	Doubl				
TSP700II	TSP800II * Blu					
Star Line Mode	TUP542	Diueic				
	TUP592					
	TUP942					
	TUP992					



8. เลือก **"Ethernet**" และ คลิก **"Search Network**" โปรแกรมจะทำการใส่ IP Address อัตโนมัติ แต่ในกรณีที่ไม่เจอ IP

Address สามารถพิมพ์ใส่เองได้เลย [ตรวจสอบ IP Address จากใบ Self-Test ใบที่ 2]

USB Ethernet Serial Parallel Bluetooth		Ethernet c	connection setting	s
	[S	Search Network Get Printer's IP address	3

9. หลังจากใส่ IP Address คลิก "Done"

USB Ethernet	Ethernet connection settings
Serial Parallel	192 . 168 . 2 . 59
Bluetooth	132.100.2.33 (00.11.02.13.01.11)
	Search Network
	Set Printer's IP address

10. คลิก "**OK**" หากไม่ต้องการเปลี่ยนชื่อเครื่องพิมพ์ในโปรแกรม

Printer Utility				
Enter a name for this printer connection.				
	ОК			
TSP700II-Ethernet:192.168.2.59	Cancel			

11. คลิก "**OK**"





12. คลิก "Printer Setting"

	Utility Functions
	Windows Printer Queue Management
R	This function will allow for the installing and management of printer queues for the windows printer spool system.
	Star Micronics Cloud
TSP700II	Enable retailers to engage with customer more effectively.
	Printer Settings
Current Connection	Use this function to configure your printer's settings and fine tune its operation.
TSP700II	Troubleshooting
Star Line Mode Ethernet	Use this function to check and troubleshoot your printer by sending it a variety of diagnostic print patterns.
192.168.2.59	OPOS
<u>Check</u> <u>Change</u>	This function allows you to register and configure OPOS POSPrinter and CashDrawer devices.
Connection Manager	Logo Store
connector Manager	Use this to store your logos and images into the printer. This is often
TSP700II-Ethernet:19 V	useful in terms of deployment and also in terms of print speed.
Rename Delete	
Create New	

13. เปลี่ยนข้อมูลการตั้งค่าอันบนสุด ที่ "Asian Character (DBCS) = Double-Bytes (DBCS)"

Utility Functi	<u>ons ></u> Prir	nter Settings			
Category	All		~	* : Default Opti	on
		Asian Character (DBCS)	Single-Byte Chara	cter Set (SBCS) *	•
	Bla	ack Mark Detection Events	Single-Byte Charac Double-Byte Charac	cter Set (SBCS) * acter Set (DBCS)	

14. คลิก "Store" เพื่อบันทึกการตั้งค่า

Utility Functions > Printer Settings	
Category All	* : Default Option
Asian Character (DBCS)	Double-Byte Character Set (DBCS)
Black Mark Detection Events	No action (Power on)/ Black Mark detection opere 🔹
Black Mark Function	Disable *
Block Print Start Timing (Trigger)	Detect Line End (serial)/ Page End (others) * ▼
Character Size	12 dots (Japanese)/ 13 dots (others/DBCS). 12 dc 🔹
<u>Character Size (Kanji)</u>	26dots *
Code Page	Normal*
Color and Resolution Mode	Monochrome *
Consecutive <lf> Replacement</lf>	Disable *
<u>CR Code</u>	Disabled *
	¥
Export Import	
Printer Operations	
Reset Defaults Print Settings	Store Reload



15. เครื่องพิมพ์จะมีเสียงเล็กน้อย จากนั้นคลิก "**OK**"



16. ให้ทดสอบกับ **StarPRNT SDK Application** บนสมาร์ทโฟน สามารถดาวน์โหลดได้แล้ว บน Play Store & App





- 17. เปิด StarPRNT SDK Application
- 18. คลิก เพื่อเลือกเครื่องพิมพ์



19. คลิก "**LAN**"





20. เลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการทำการทดสอบ



21. คลิก "**Yes**"



22. คลิก "**3" (576dots)**"



23. คลิก "High หรือ Low" สามารถเลือกอันไหนก็ได้





24. คลิก "Sample > Traditional Chinese หรือ Simplified Chinese"



- 25. สามารถเลือกการทดสอบการพิมพ์ได้
 - zH-TW 3" Text Receipt test print Traditional Chinese
 - zH-CN 3" Text Receipt test print Simplified Chinese

1	-			
C	в	а	С	ĸ
	-	~	-	

<	Back
-	

Like a StariO-SDK Sample		Like a stario-solk sample	
zh-TW 3" Text Receipt	>	zh-CN 3" Text Receipt	
zh-TW 3" Text Receipt (UTF8)	>	zh-CN 3" Text Receipt (UTF8)	
zh-TW 3" Raster Receipt		zh-CN 3" Raster Receipt	
zh-TW 4" Raster Receipt (Both Scale)	>	zh-CN 4" Raster Receipt (Both Scale)	
zh-TW 4" Raster Receipt (Scale)	>	zh-CN 4" Raster Receipt (Scale)	
zh-TW Raster Coupon		zh-CN Raster Coupon	
zh-TW Raster Coupon (Rotation90)	>	zh-CN Raster Coupon (Rotation90)	



หากไม่มีปัญหาใดๆ แอพลิเคชั่นจะโชว์สถานะตามในภาพ



26. ผลการสดทอบของ Traditional Chinese และ ผลการทดสอบของ Simplified Chinese

Star Micronics 柜 碉布靡 琉	STAR便利店 次迎光临 Unit 1906-08, 19/F, Enterprise Square 2, 3 Sheung Yuet Road, Kowloop Bay, Mari
103 01-02	Tel : (852) 2795 2335
EV-99999999	作品名称 数量 伦格
2014/01/15 13:00 廊诀截: 9999 拎 : 999 芥 : 99999999	減量 防備 罐装可乐 * Coke 1 7.00
	纸包柠檬茶 * Lemon Tea 2 10.00 热狗 1 10.00 薯片(50克装) 1 11.00
坝 排传叫 玩 拘虫 灿 : 9999999-9999999 99999-999999 9999	.总数: 38.00 现金: 38.00 找赎: 0.00
2014-01-15 13:00:02 	卡号码 Card No. : 888888888 卡余額 Remaining Val. : 88.00 机号 Device No. : 1234F1 DD/MM/YYYY HH:MM:SS 交易编号 : 88888 收银机 : 001 收银员 : 180