

## วิธีอัพเดทเฟิร์มแวร์สำหรับเครื่องพิมพ์ STAR SM-T300i [ผ่าน Bluetooth]

\*คู่มือนี้ใช้การเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth บน Windows ในการอัพเดท

1. เชื่อมต่อ Windows PC กับ เครื่องพิมพ์ ผ่าน Bluetooth



1.1 จากนั้น Windows จะได้รับ COM Port [ตรวจสอบได้ ผ่าน Control Panel > Devices and Printers จากนั้น คลิกขวาที่ เครื่องพิมพ์ แล้วเลือก "Properties > Hardware Tab"]

	Star Micronics Properties	×
Star Micro	General Hardware Services Bluetooth	
	Star Micronics	
	Device Functions:	
	Name	Туре
	🛱 Standard Serial over Bluetooth link (COM8)	Ports (COM
	8 Star Micronics	Bluetooth

เปิดโปรแกรมที่ใช้ Update Firmware "SM-T300i\SM-T300I\_v3.3\FW\_Rewriting\_Tool"





3. คลิก "**Port**"

• FW	Rewrite Too	l for SN	1-S,T (COI	VI)	
Write!	Load File!	Port!	About!	Exit!	

4. เลือก "**COM Port**" อันเดียวกันกับที่ Windows ได้รับ [ตามขั้นตอนที่ 1.1 > COM8] จากนั้น คลิก "**OK**"

Serial Settings			
COM Options	:		
Port:	СОМ4	-	
Baud Rate:	COM4 COM8		
Data Bits:	8	<u> </u>	
Parity:	None	•	
Stop Bits:	1	•	
Flow:	□ DTR/DSR □ RTS/CTS □ X0N/X0FF		
			Ok
			Cancel

4.1 โปรแกรมจะโชว์สถานะการเชื่อมต่อ...



5. คลิก "Load File > Load Program File" เพื่อเลือกไฟล์ของ Firmware ที่ต้องการอัพเดท





6. ไปที่ไฟล์ Firmware ตามโฟลเดอร์ ด้านล่าง จากนั้น คลิก "i350(RX)\_SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin" และ

คลิก "**Open**"

« SN	И-T300i	> SN	/I-T300I_	.v3.3 →	FW_D	)ata ⇒	FW_	Data(U	IS)⇒	bin	
/ fold	er										
Â	Nar	ne		^					Date	modified	I
		i350(R	X)_SM_1	1301_DE	_US_3.	.3_PGI	M.bin		14/1,	/2559 13:4	46

6.1 จากนั้น โปรแกรมจะทำการโหลดไฟล์ เพื่อรออัพเดท...

FW Rewrite Tool for SM-S,T (COM)

Write! Load File! Port! About! Exit!

Connection success COM8,57600,8,0,0 i350(RX) SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File loading... i350(RX)\_SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File load success. i350(RX)\_SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File Size : 524288 BYTE. Check Sum : CCC6h

7. คลิก "Write > Write Firmware" เพื่อทำการอัพเดท Firmware

FW	/ Rewrite Too	ol for SN	M-S,T (COM)
Write!	Load File!	Port!	About! Exit!
W	/rite Firmwar	re	10,8,0,0 'GM.bin File loading
A	bort		'GM.bin File load success. 'GM.bin File Size : 524288 BYTE.
Check S 	Sum : CCC6h		

7.1 จากนั้นโปรแกรมจะเริ่มทำการอัพเดท

 FW Rewrite Tool for SM-S,T (COM)

 Write!
 Load File!
 Port!
 About!
 Exit!

 i350(RX)
 SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File loading...
 i350(RX)\_SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File load success.

 i350(RX)\_SM\_T301\_DB\_US\_3.3\_PGM.bin File Size : 524288 BYTE.

 Check Sum : CCC6h

 \*\*\*\*Model Name : i350(RX)\_\*\*\*\*

 pownload Start >>>>>

 Processing......



8. เมื่อเสร็จแล้ว โปรแกรมจะโชว์ "Success & Write End!" จากนั้น คลิก "OK"

• FW	Rewrite Too	l for SN	1-S,T (COI	<li>(I)</li>
Write!	Load File!	Port!	About!	Exit!
Process <<<<<	ing Download	d End		
Writing Same fi	rmware !			
Success	!			
Connect	ion success		Base	COM8,57600
				$\times$
A	Wri	te End	į	

9. จำเป็นต้องอัพเดท Font เช่นกัน คลิก "Load File > Load Font File" เพื่อเลือกไฟล์ของ Font ที่ต้องการอัพเดท



10. ไปที่ไฟล์ของ Font ตามโฟลเดอร์ด้านล่าง จากนั้น คลิก "StarCodeTable0-50\_EXT(JISX0213)\_SL\_V1.0.fnt" และ

คลิก "**Open**"





10.1	จากนั้นโป	รแกรมโห	ลดไฟล์ เ	พื่อรออัพเดท
10.1	บแบนเย	9 9 9 9 1 9 9 9 9 9 9 9 9	61 1 1 6 1 1 6 1 6	110 100 110 110 110

• FW	Rewrite Too	l for SN	1-S,T (COI	M)
Write!	Load File!	Port!	About!	Exit!
Writing Same fi	rmware !			
Success RN?Star StarCod StarCod Check S 	: ! CodeTable0- leTable0-50 leTable0-50 Sum : 4757h	-50_EXT _EXT(JI _EXT(JI	(JISX021 SX0213)_ SX0213)_	3)_SL_V1.0.fnt File loading SL_V1.0.fnt File load success. SL_V1.0.fnt File Size : 1352832 BYTE

11. คลิก "Write > Write Firmware" เพื่อทำการอัพเดท Font

Т

• FW	Rewrite Too	l for SN	1-S,T (COI	VI)			
Write!	Load File!	Port!	About!	Exit!			
W	/rite Firmwar	e					
A	bort						
RN?Star StarCoc StarCoc Check S 	CodeTable0- deTable0-50 deTable0-50 Sum : 4757h	•50_EXT EXT(JI EXT(JI	(JISX021: SX0213)_: SX0213)_:	3)_SL_V1.0. SL_V1.0.fnt SL_V1.0.fnt	fnt File File Ioa File Siz	loading d success. e : 1352832	BYTE.

11.1 จากนั้นโปรแกรมจะเริ่มทำการอัพเดท



12. เมื่อเสร็จแล้ว โปรแกรมจะโชว์ "Success & Write End!" และ คลิก "OK"

• FW	Rewrite Too	l for SN	1-S,T	(CO	M)	
Write!	Load File!	Port!	Abo	out!	Exit!	
Downloa Process <<<<<	d Start >>> ing01 Download	>>>> )014A48 d End	0H B,	ΥTE	(100%	)
Writing WWWWWWW Success		*****	₩₩₩₩₩	VWWY		****
Connect	tion success			Base	e COM	8,57600
Connect	tion success			Base	e COM	18,57600 ×
Connect	tion success			Base	e COM	18,57600 ×
Connect	tion success Wri	te Enc	li I	Base	e COM	18,57600 ×

13. คลิก "Exit" เพื่อออกจากโปรแกรม เป็นการอัพเดทเสร็จสมบูรณ์





- 14. ตรวจสอบเวอร์ชั่นของ Firmware ได้จากใบ Self-Test
  - ปิดเครื่องปริ้นเตอร์
  - กดปุ่ม "Feed & Power" ค้างไว้
  - จากนั้น ใบ Self-Test จะเริ่มปริ้นออกมา

\*\*\* SM-T3011(RX) \*\*\* PRINTER STATUS (US) [Ver 3.3 2016/01/14] -

PORT = Bluetooth SERIAL = 57600 BPS 8 DATA BIT NO PARITY 1 STOP BIT

EMULATION = StarPRNT DENSITY = MEDIUM QUALITY = LOW MARK = NO USE SENSOR = LOW(204) PWDN = NO USE AUTO CONNECTION = ON

![](_page_6_Picture_9.jpeg)

![](_page_6_Picture_10.jpeg)

www.starmicronics.com/support