

****เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์โดยใช้สาย LAN เพื่อให้เครื่องพิมพ์ได้รับ IP Address****

1. ดาวน์โหลด และ ติดตั้ง Utility > <http://www.starmicronics.com/support/> เลือกตามภาพด้านล่าง

Star Micronics Support Database

Welcome to the Star Micronics Global Support Site! Browse Star's online database to easily and quickly find drivers, software, documentation and FAQs. To begin, choose your printer below.

Star Micronics Software License Agreement

Product Type	Thermal	▼
	How do I find my Printer Type?	
Printer Family	BSC10	▼
	How do I find my Printer Family Name?	
Printer Model	BSC10	▼
	How do I find my Printer Model Name?	
Interface	Ethernet	▼
	How do I identify my interface?	
Operating System	Windows 10 / 8 / 7 / Vista	▼
	How do I identify my Operating System?	
Language	EN / CH / FR / KR / RU / SP	▼



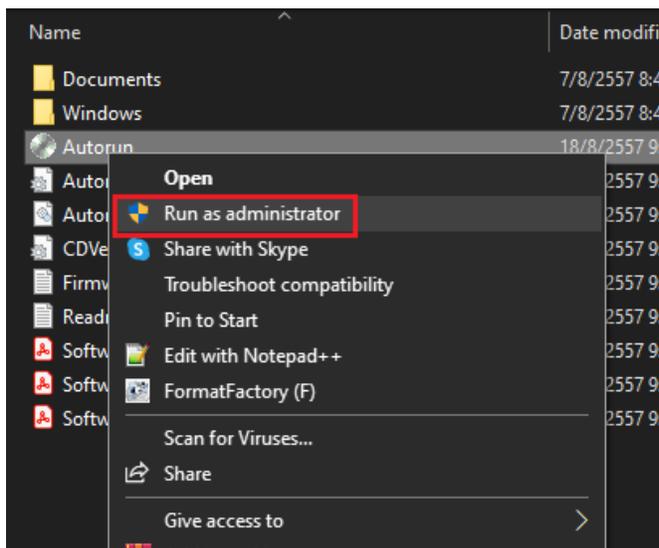
2. คลิก BSC10 Installation CD V2.1 เพื่อดาวน์โหลดไฟล์

Recommended Driver:

▶ [BSC10 Installation CD V2.1**](#) (146MB)

Installation CD Package including Windows Driver, Configuration Utility, OPOS and Manuals
Windows 10(32/64-bit), Windows 8.1(32/64-bit), Windows 8(32/64-bit), Windows 7(32/64-bit),
Windows Vista(32/64-bit)

3. หลังจากดาวน์โหลดเสร็จสิ้น ไปที่ไฟล์ที่ดาวน์โหลดมา คลิกขวาที่ “Autorun” เลือก “Run as administrator”





วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

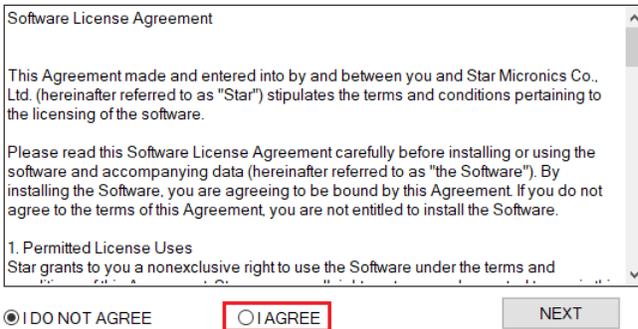
4. คลิก "Install"



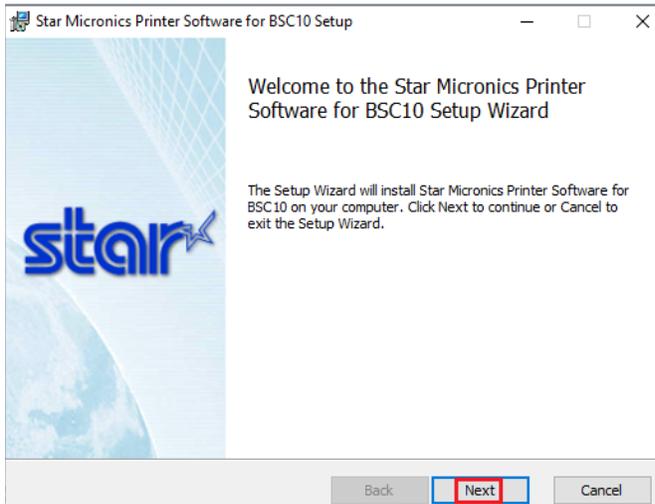
5. ตีเลือก "I Agree" จากนั้น คลิก "Next"

Software License Agreement

To proceed you must agree with the following:



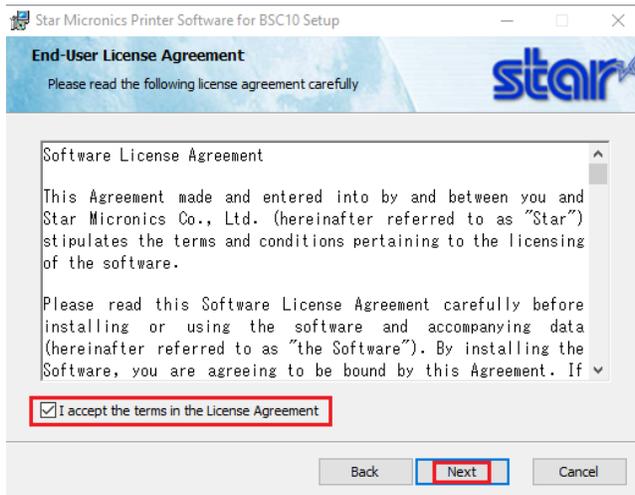
6. คลิก "Next"



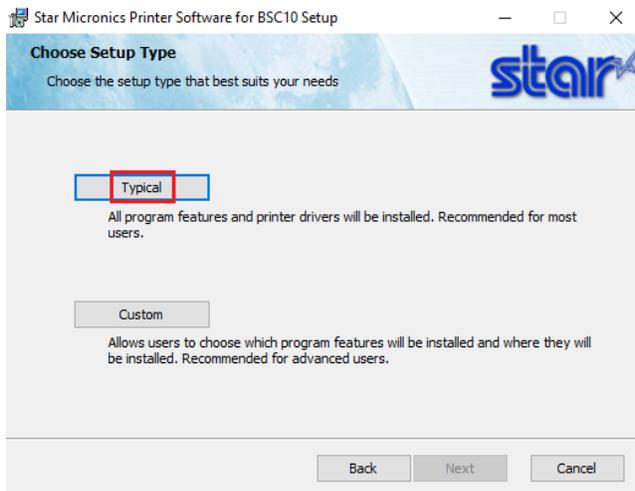


วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

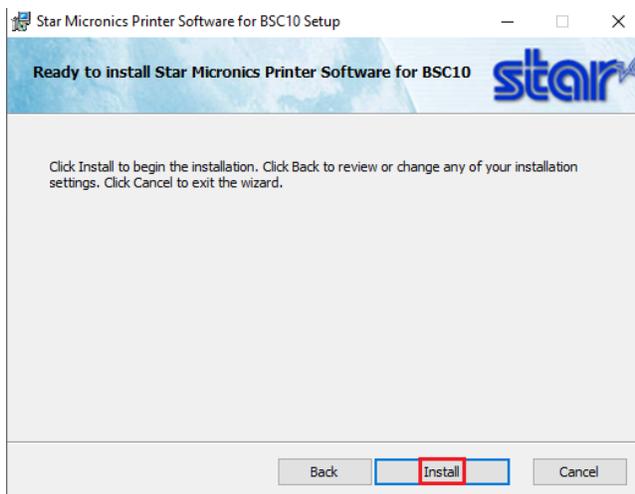
7. คลิกเลือก I accept... จากนั้น คลิก “Next”



8. คลิก “Typical”



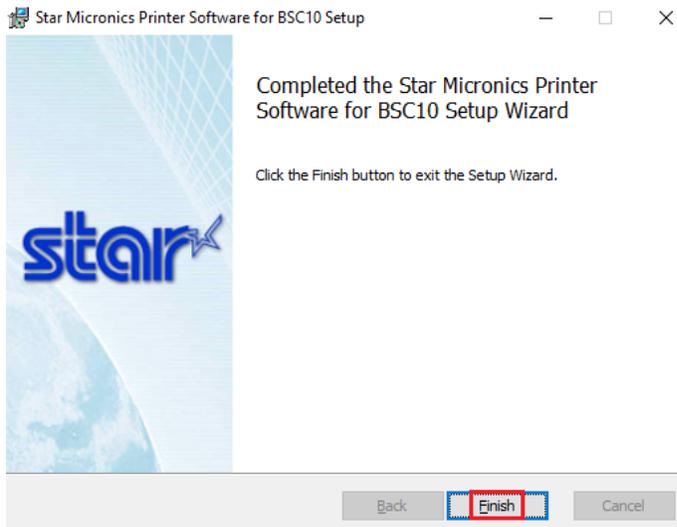
9. คลิก “Install” และ รอจนติดตั้งเสร็จ



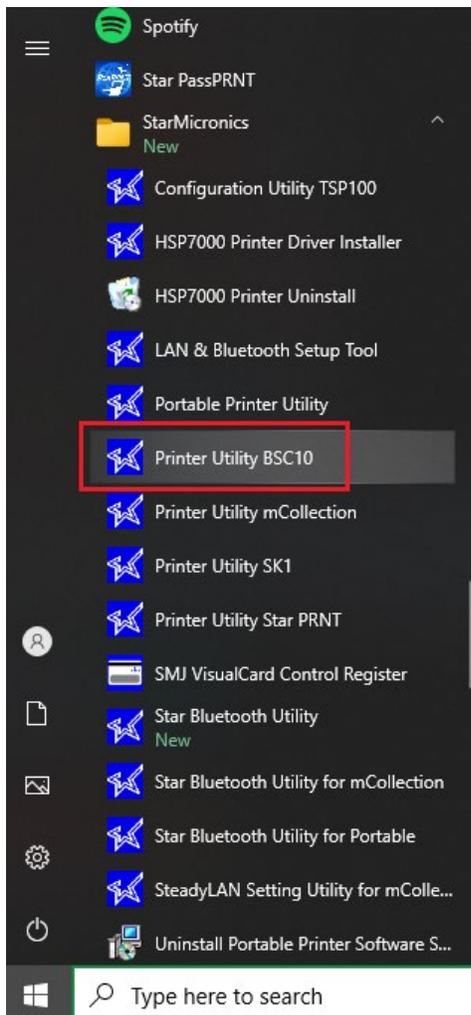


วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

10. กด “Finish”



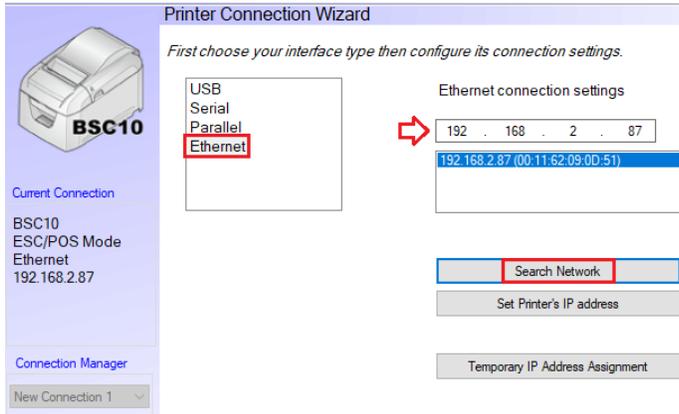
11. เปิดโปรแกรม “Printer Utility BSC10”





วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

12. คลิก “Ethernet > Search Network” และ รอจนกว่า IP Address จะปรากฏ แล้วคลิก “Done”



13. คลิก “OK” หากไม่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อเครื่องพิมพ์

Printer Utility



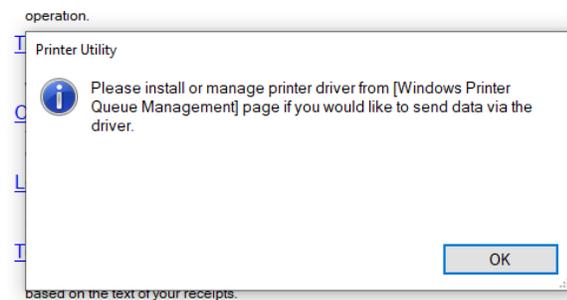
Enter a name for this printer connection.

BSC10-Ethernet:192.168.2.87

OK

Cancel

14. คลิก “OK”



15. คลิก “Printer Setting” และ รอจนโปรแกรมจะดาวน์โหลดการตั้งค่าปัจจุบันเสร็จ



16. ตั้งค่าที่ Paper Size ให้เป็น **80mm x Receipt (48 Columns)** และ Printer Density ให้เป็น **+3 (Darkest)**

Utility Functions > Printer Settings

Category All *: Default Option

Ladder Barcode Adjustment	OFF *
Multi Bytes Character Code	Traditional Chinese (BIG5) *
 Paper Size	80mm x Receipt (42 Columns) *
Print Density	80mm x Receipt (48 Columns)
Print Speed	High Speed *
Printer Performance	Print Quality *
Top Margin	11mm *
Vertical Length Reduction	Disable *

Utility Functions > Printer Settings

Category All *: Default Option

Ladder Barcode Adjustment	OFF *
Multi Bytes Character Code	Traditional Chinese (BIG5) *
Paper Size	80mm x Receipt (48 Columns)
 Print Density	Standard *
Print Speed	+1
Printer Performance	+3 (Darkest) *
Top Margin	11mm *
Vertical Length Reduction	Disable *



วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

17. คลิก “Store” เพื่อบันทึกการตั้งค่า จากนั้นกด “OK”

Utility Functions > Printer Settings

Category All *: Default Option

Ladder Barcode Adjustment	OFF *
Multi Bytes Character Code	Traditional Chinese (BIG5) *
Paper Size	80mm x Receipt (48 Columns)
Print Density	+3 (Darkest)
Print Speed	High Speed *
Printer Performance	Print Quality *
Top Margin	11mm *
Vertical Length Reduction	Disable *

File Operations

Export Import

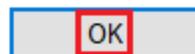
Printer Operations

Reset Defaults Print Settings **Store** Reload

Success



All printer switch settings are stored correctly.





วิธีตั้งค่าเครื่องพิมพ์รุ่น BSC10E ให้มีการพิมพ์ 48 ตัวอักษรต่อบรรทัด และ ตัวอักษรเข้มสุด

18. คลิก “Printer Setting” เพื่อทำการปรับ Configuration ของเครื่องพิมพ์ (ต้องเป็นแบบรูปในหน้าถัดไป)

Utility Functions > Printer Settings

Category All *: Default Option

Ladder Barcode Adjustment	OFF *
Multi Bytes Character Code	Traditional Chinese (BIG5) *
Paper Size	80mm x Receipt (48 Columns)
Print Density	+3 (Darkest)
Print Speed	High Speed *
Printer Performance	Print Quality *
Top Margin	11mm *
Vertical Length Reduction	Disable *

File Operations

Export Import

Printer Operations

Reset Defaults **Print Settings** Store Reload

```

*** BSC10 LAN Ver1.3 -b1.3 ***

-- Memory Switch --
      FEDCBA9876543210  HEX.
<0> 0000001000000000  0200
<1> 0000000000000000  0000
<2> 0000000000000000  0003
<3> 0000000000000000  0000
<4> 0000000000000000  0010
<7> 0000000000000000  0000
<8> 0000000000000000  0000

-- Memory Switch Detail --
<0>4 = Character Mode: Standard
<1>9 = Top Margin: Default
<1>7 = Large Font: Vaild
<2>C = 180 Rotation: Invalid
<2>A = Print Start Control: Line
<2>5,4= Print Speed: Normal
<2>2-0= Print Density: +3
<4>C = Motion Unit: Dot by dot
<4>4 = Character/Line: Max
<4>2-0= Printable Area: 72mm
<7>C = ASB: Valid
<7>4 = BUSY: All
<8>F-C= H-Reduced Size: Invalid
<8>B-8= V-Reduced Size: Invalid
<8>3 = H-Paper Reduction: Invalid
<8>2 = V-Paper Reduction: Invalid
  
```