

# РЪКОВОДСТВО ЗА РАБОТА С НЕФИСКАЛЕН ПРИНТЕР PP7



## ДЕЙЗИ ТЕХ АД

За повече информация, програми, драйвери и инструкции, моля посетете

<https://daisy.bg/products/printers/non-fiscal-printers>

## 1.1 Въведение

## 1.2 Технически параметри

Параметър	Стойност	
Скорост на печат	250mm/s	
Захранване	24V	
Метод на печат	Термален	
Резолуция	203dpi	
Хартия	Тип	Термална
	Ширина	79.5±0.5mm
	Диаметър	Max. 80mm
	Брой символи на ред	48
Печат на видове баркодове	UPC-A, UPC-E, Code128, EAN128.Jan8, Jan13(EAN), Interleaved 2 of 5, Codabar	
Интерфейси	USB+RS232	
Изход за чекмедже	1 порт, съвместим с EPSON	
Живот на принтерския механизъм	150km	
Живот на автоматичния нож	1 000 000 среза	
Работна среда	0°C ~ 40°C	
Влажност	5% ~ 85%	
Драйвери	Win8X, WinME, Win2000, WinNT, WinXP, Win10	
Поддържани команди за печат	ESC/POS	
Размери	145*194*135.8mm	

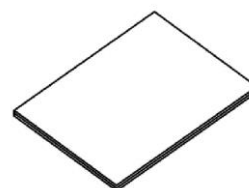
## 1.2 Аксесоари



Адаптер



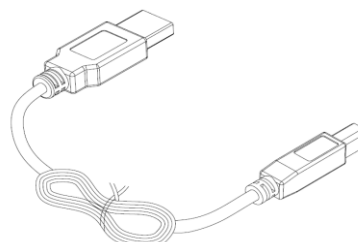
Захранващ кабел



Кратко ръководство



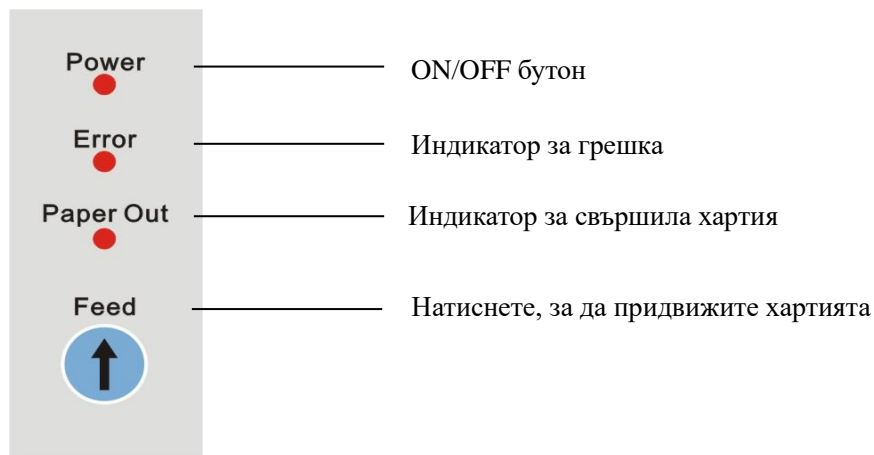
Хартиена ролка



USB кабел

## 2 Настройка на принтера

### 2.1 Индикатори



### 2.2 Свързване с компютър

- (1) Включете принтера.
- (2) Свържете принтера и компютъра посредством комуникационния кабел.

### 2.3 Свързване със захранващия адаптер.

#### ВНИМАНИЕ!

Моля първо свържете захранващия кабел към принтера, след което другия край на кабела към адаптера. В противен случай може да повредите захранващия адаптер или принтера



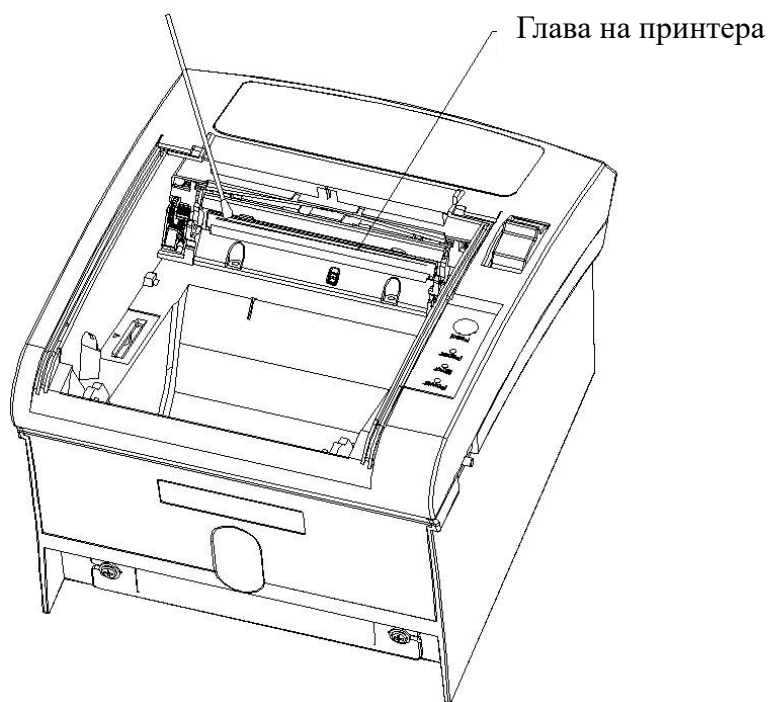
### 3 Тестов печат

Натиснете и задръжте бутона 'Feed' и едновременно включете принтера, за да отпечата тестов документ. Ще се отпечата информация за модела на принтера, версия на софтуера му и др.

### 4 Поддръжка

Наличие на прах в принтера ще понижи качеството на печат. Моля следвайте следните стъпки, за да почистите главата на принтера.

- (1) Отворете капака на принтера и махнете хартиената ролка.
- (2) Почистете главата на принтера с памучен парцал напоен с алкохол.
- (3) Почистете валика и сензора за хартия с памучен парцал напоен с вода.
- (4) Поставете обратно ролката и затворете капака на принтера.



**Внимание: Не докосвайте главата на принтера с пръсти.**

### 5 Възможни грешки

#### 1) В принтера няма хартия.

Ако хартията е свършила, индикаторът "Paper out" ще започне да мига. Поставете нова ролка, за да продължите работа.

#### 2) Принтерът изпълни тестовия печат, но не принтира.

а. Моля уверете се, че комуникационният кабел между принтера и компютъра е свързан

правилно.

- b. Моля уверете се, че използваният порт е свободен. Ако не е, моля освободете го от Device Manager на вашия компютър.

**3) Качеството на печат е лошо.**

- a. Проверете дали главата на принтера е чиста.
- b. Уверете се, че използваната термална хартия е с добро качество.

**4) Някои колони не се отпечатват.**

- a. Уверете се, че главата на принтера е чиста и няма прах.
- b. Уверете се, че няма останала хартия по принтерската глава.

**5) Хартията не се отпечатва равномерно.**

- a. Уверете се, че гуменият валик е чист.
- b. Уверете се, че зъбните колелца на валика не са счупени.

**6) Премахване на заседнала хартия.**

- a. Изключете принтера.
- b. Отворете капака на принтера и отстранете заседналата хартия.
- c. Поставете хартиената ролка и затворете капака. Уверете се, че хартията е поставено правилно.

**7) Автоматичният нож е заседнал.**

- a. Натиснете рамото на капака 8 пъти. Капакът ще се отвори.
- b. Натиснете рамото на капака още 2 пъти и автоматичният нож ще се върне в нормалната си позиция.

**8) Температурата на принтера е прекалено висока.**

Изключете принтера и когато се охлади го рестартирайте.

## **6 Програма Printer Tool**

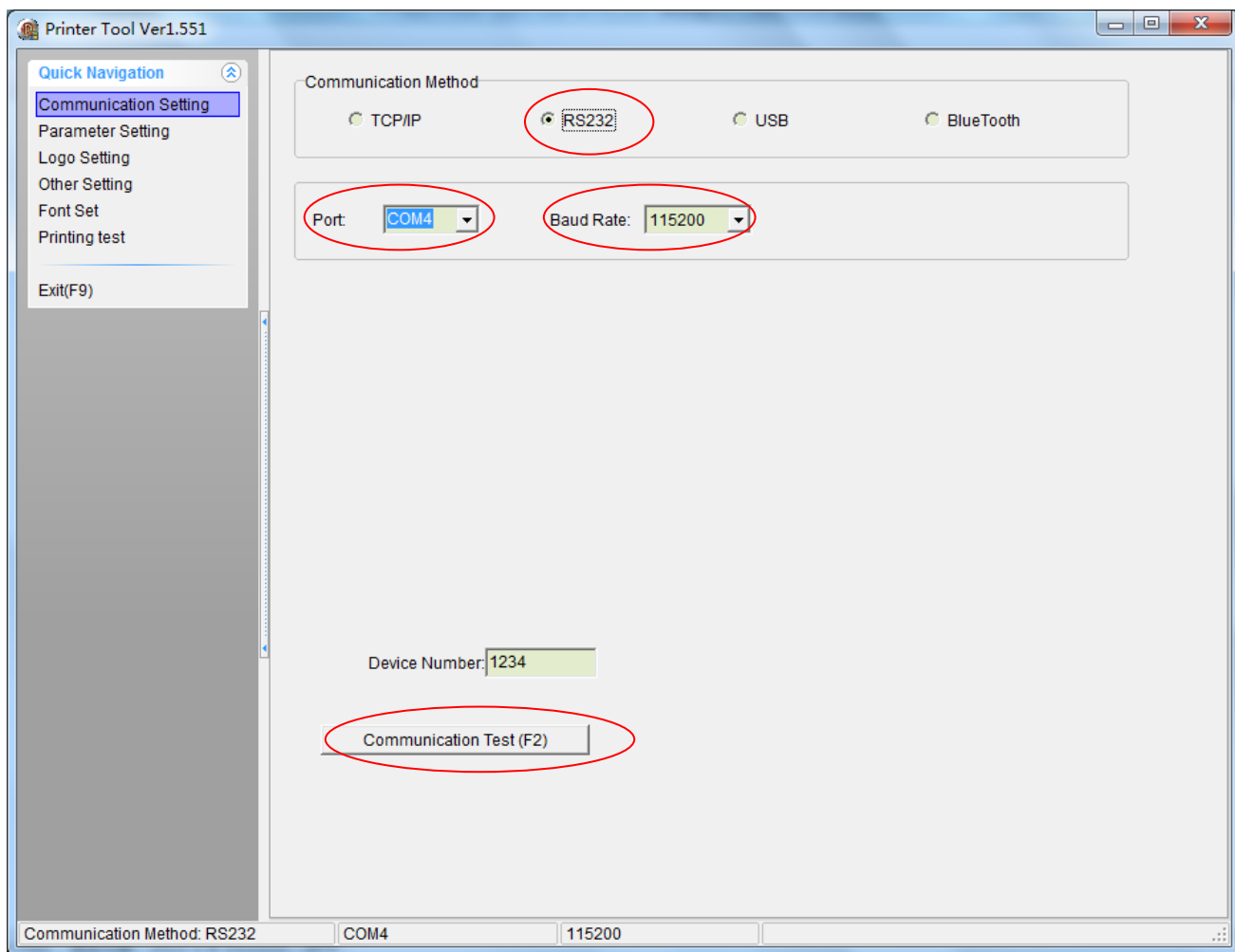
Кликнете два пъти върху 'Printertool.exe' и инсталирайте програмата. Чрез нея вие може да настройвате параметри и тестови функции на принтера.

### **6.1 Комуникационни настройки**

Изберете „Communication Setting” от меню “Quick Navigation”. Изберете комуникационния интерфейс, който поддържа вашия принтер.

#### **6.1.1 Сериен принтер**

Ако ще използвате вашия принтер по RS232, моля изберете както е показано:

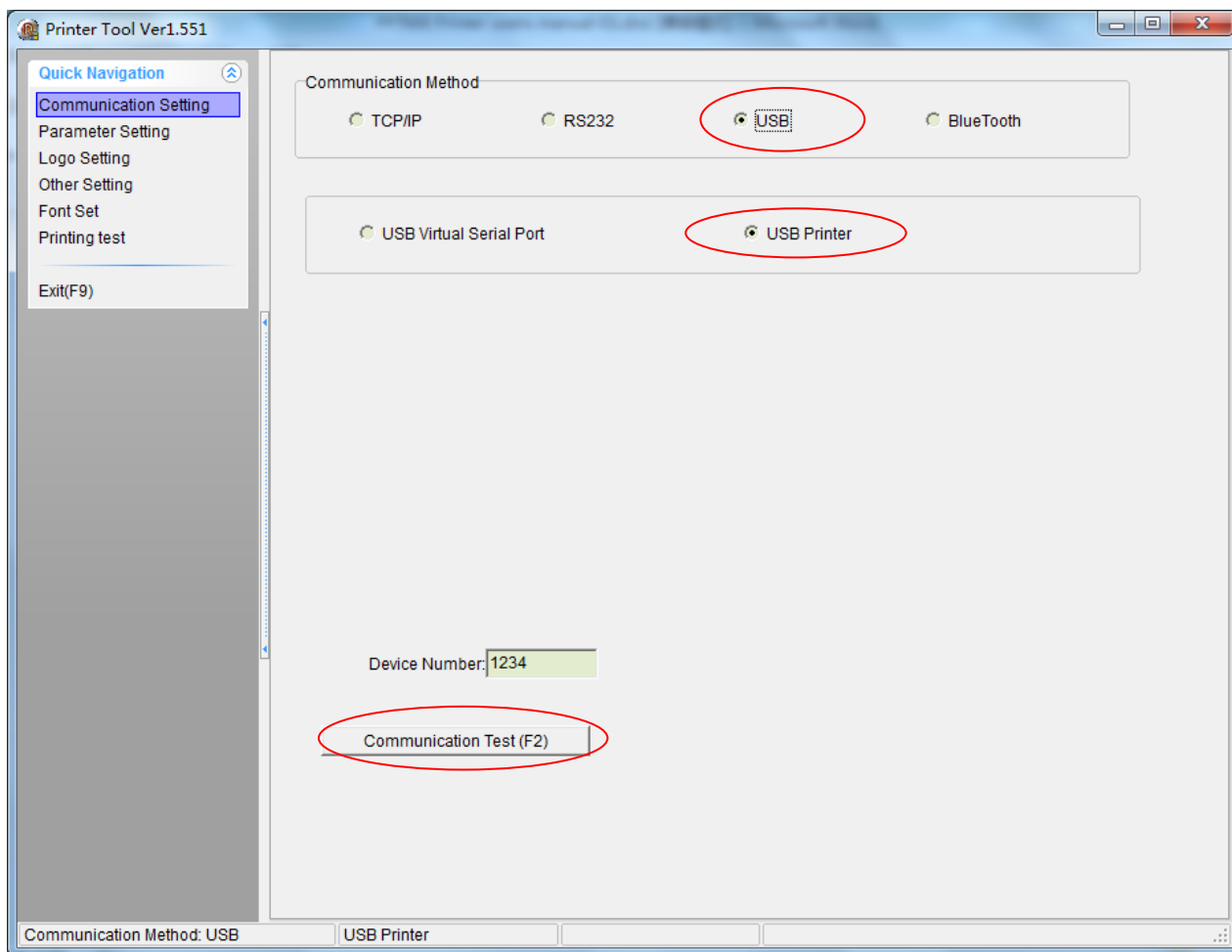


## Внимание:

- ◆ **Port:** Изберете правилния COM-Port от падащото меню.
- ◆ **Baud Rate:** Изберете скоростта от падащото меню.
- ◆ **Communication Test (F2)**

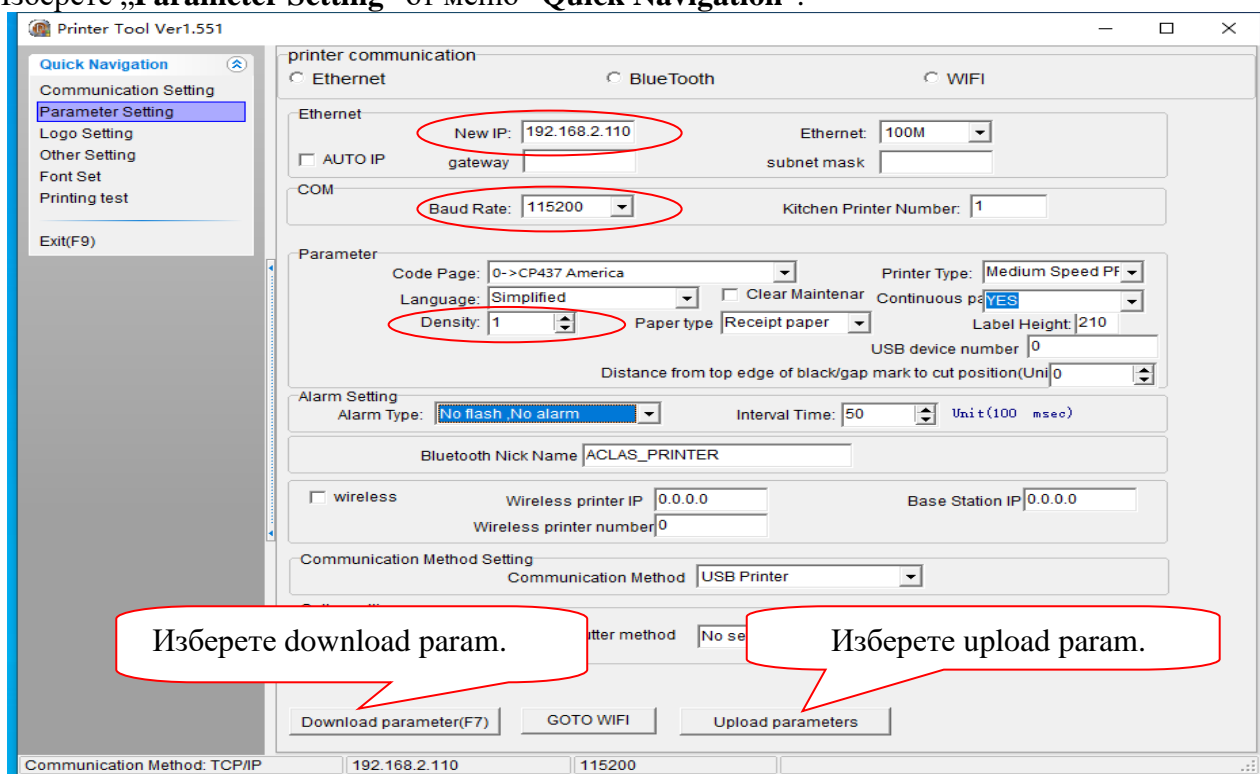
## 6.1.2 USB Printer

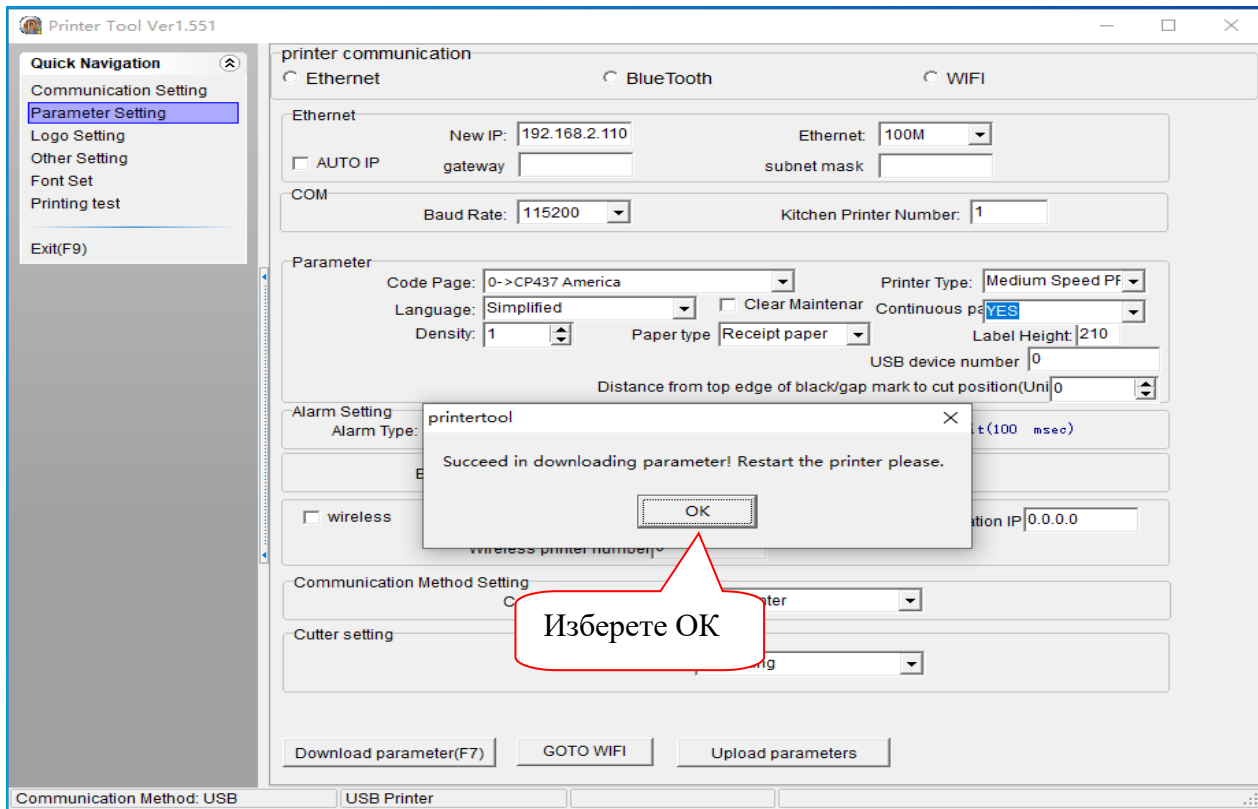
Ако ще използвате вашия принтер по USB, моля изберете както е показано:



## 6.2 Настройка на параметри

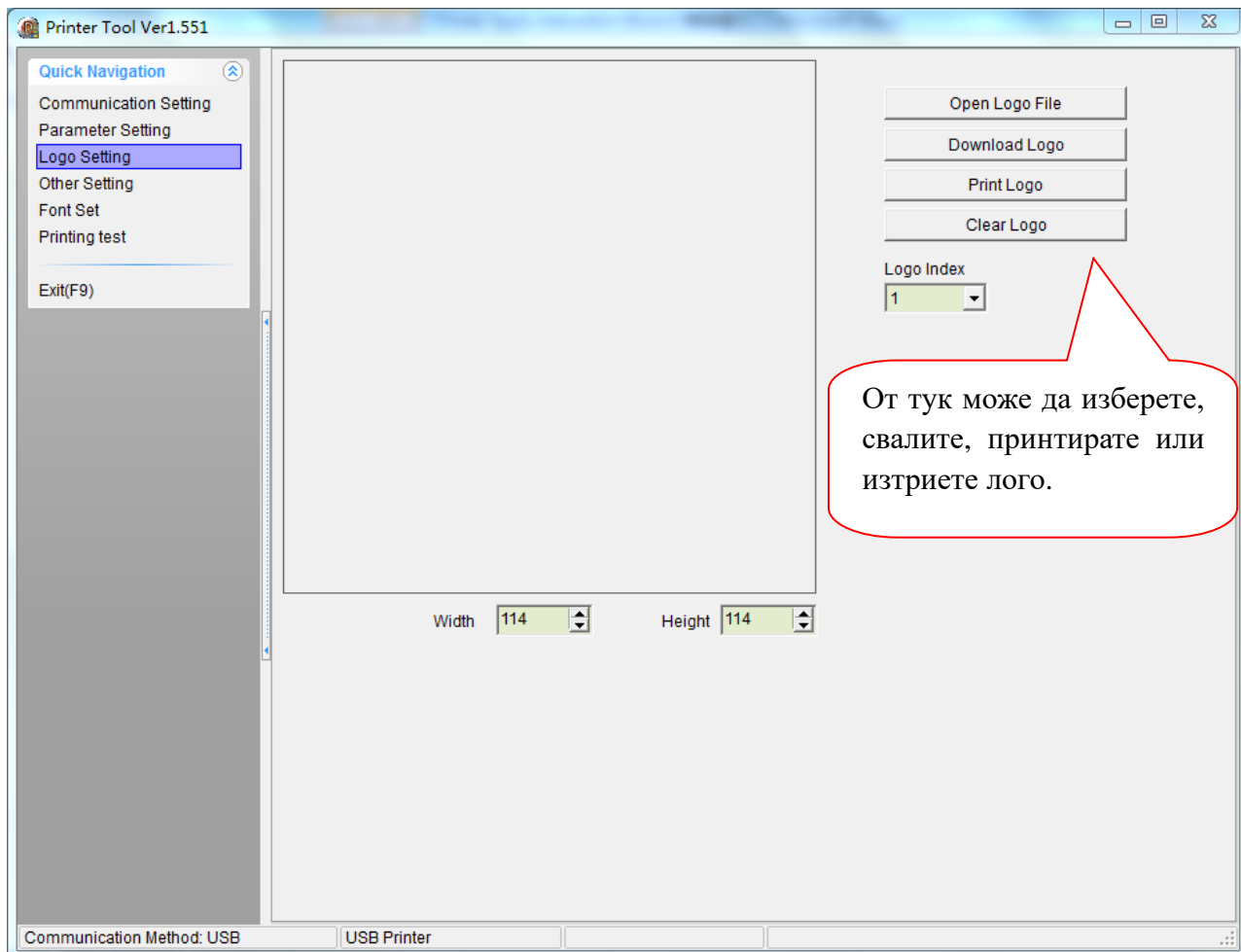
Изберете „Parameter Setting” от меню “Quick Navigation”.





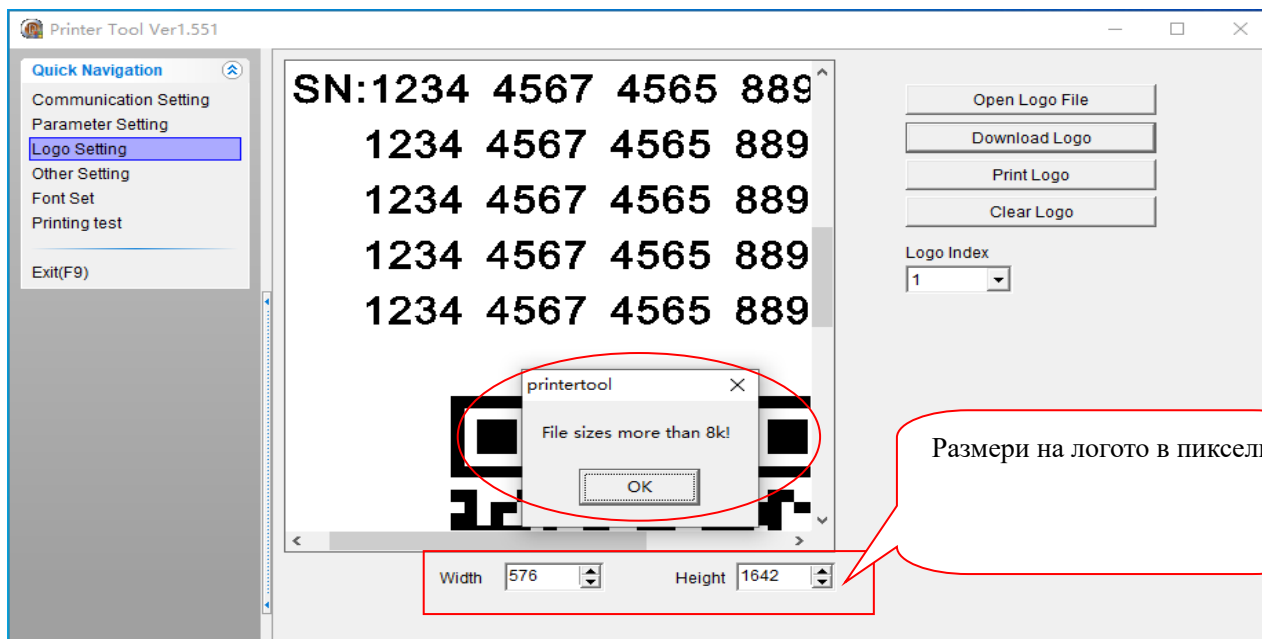
### 6.3 Настройка на лого

Ако искате да настроите вашето лого, изберете “**Logo Setting**” от меню “**Quick Navigation**”.



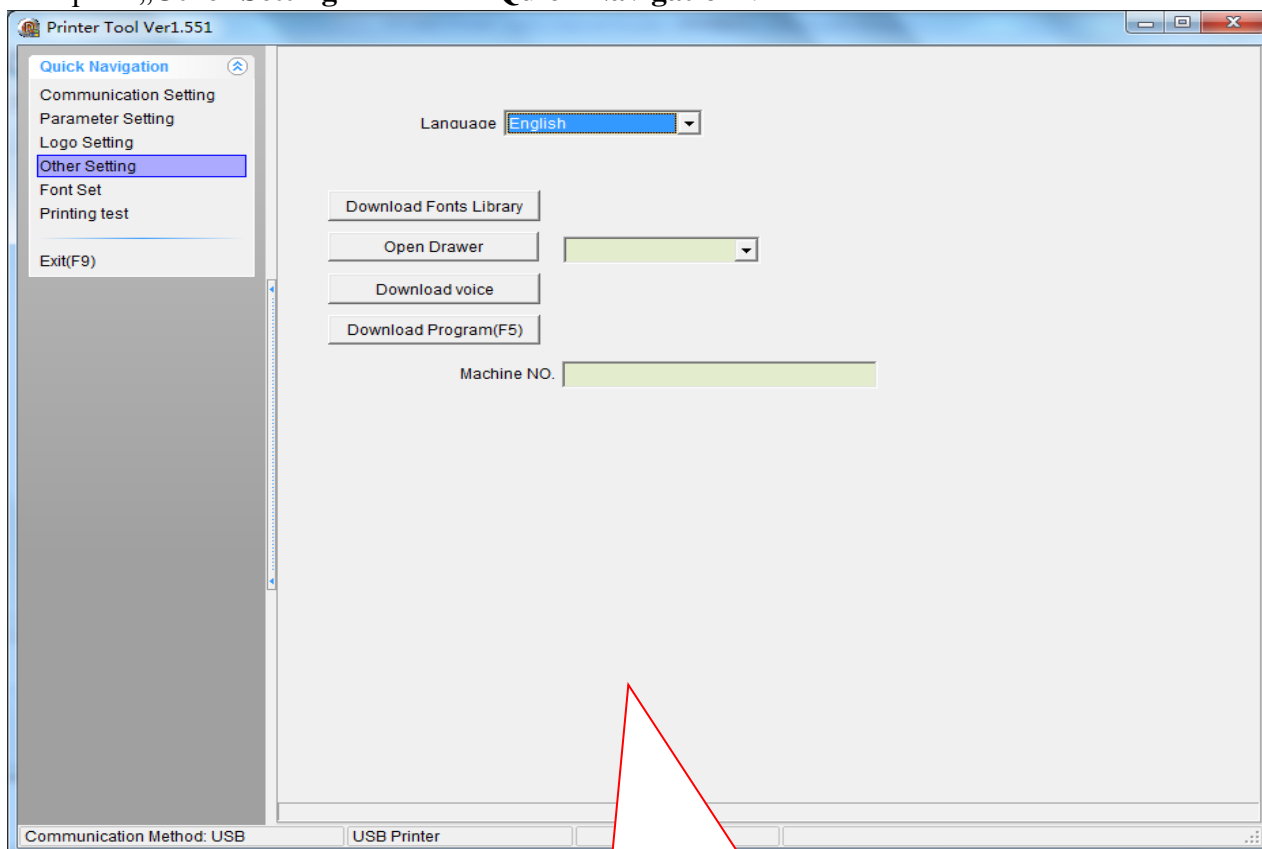


Внимание: размерът на логото не трябва да надвишава 8КВ както е показано по-долу.



## 6.4 Други настройки.

Изберете „Other Setting” от меню “Quick Navigation”.

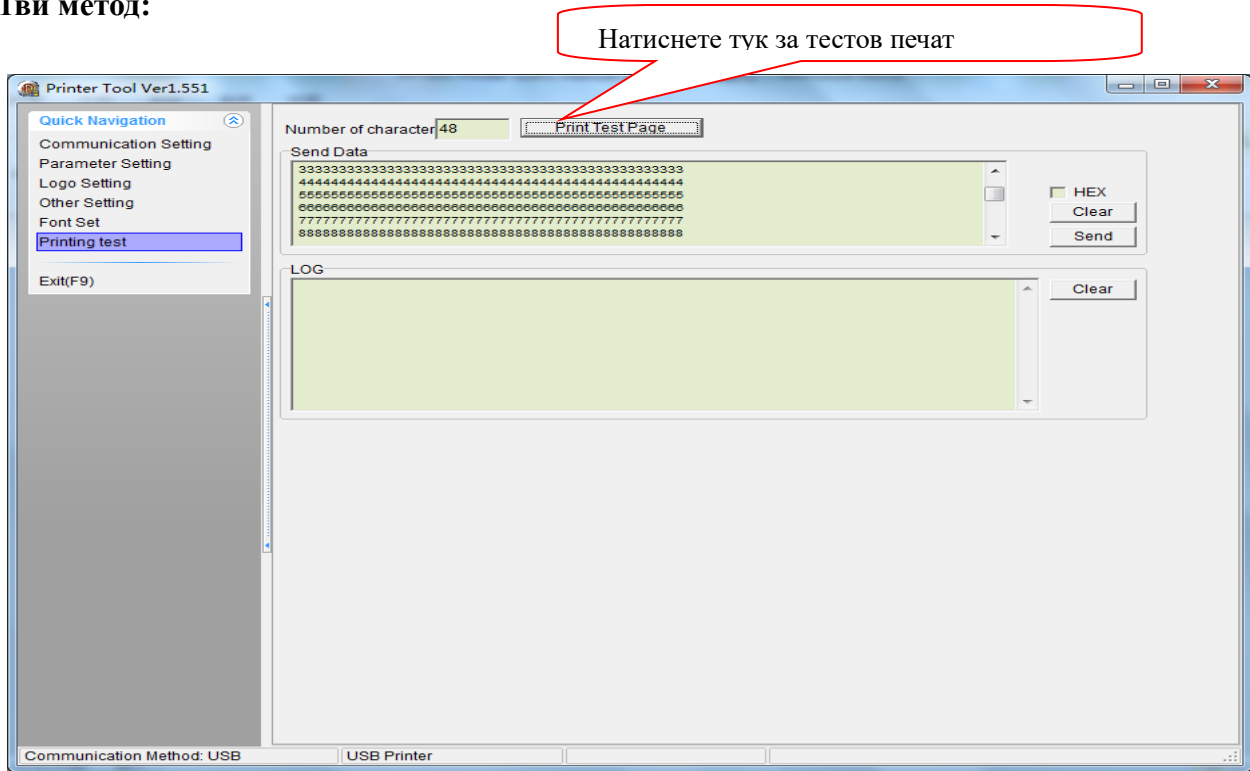


## 6.5 Принтиране на тестов документ

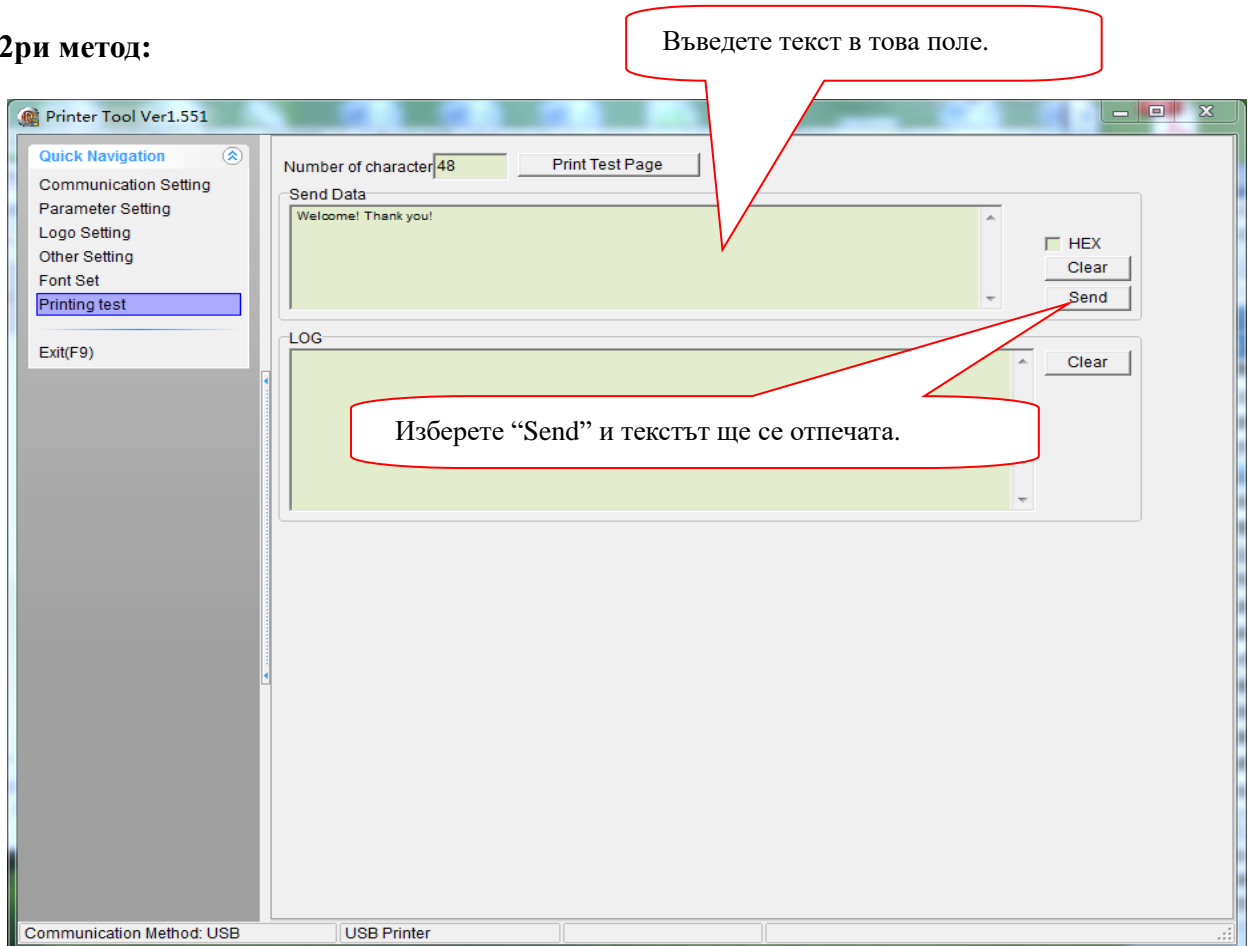
Моля изберете “Printing test” в меню “Quick Navigation”.

Съществуват три начина за тестов печат.

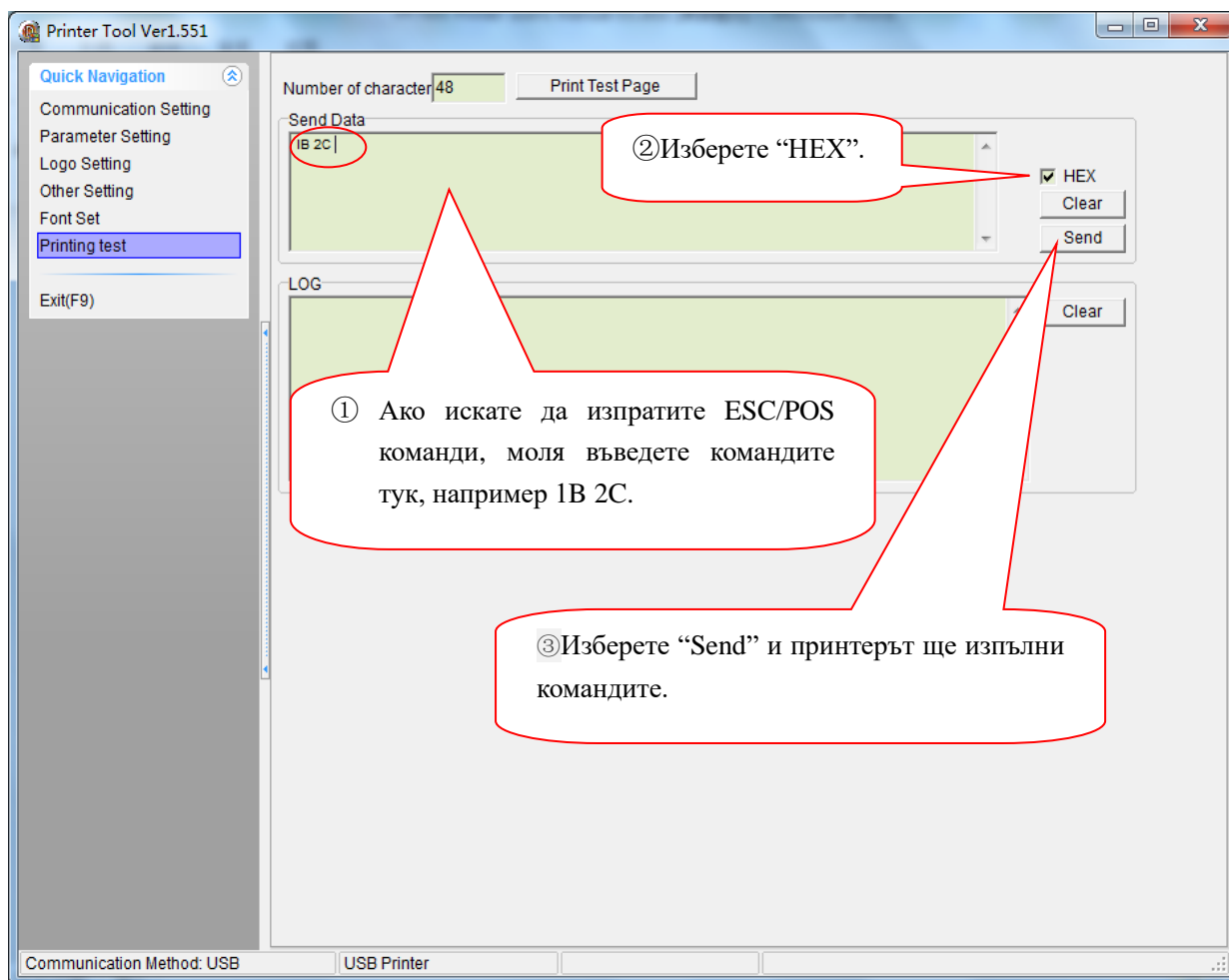
### 1ви метод:



### 2ри метод:



### 3ти метод:



## 7 Инсталация на драйверите

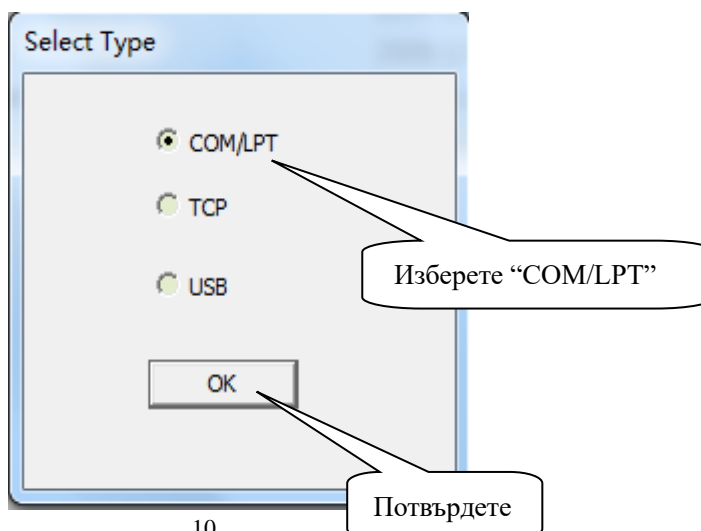
Драйверът поддържа Windows XP, Windows 7, Windows 8 and Windows 10.

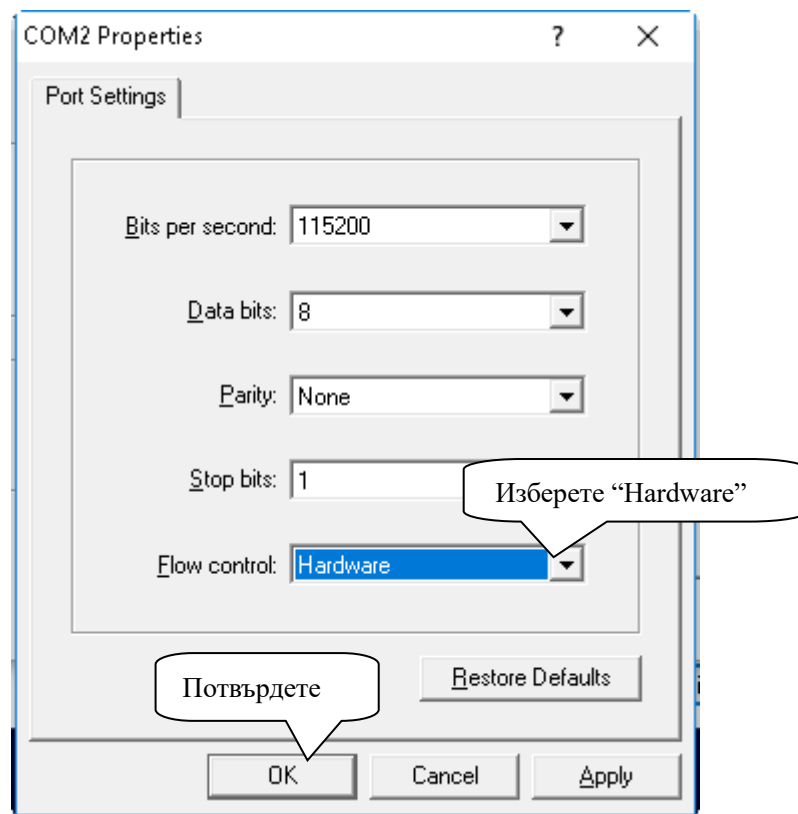
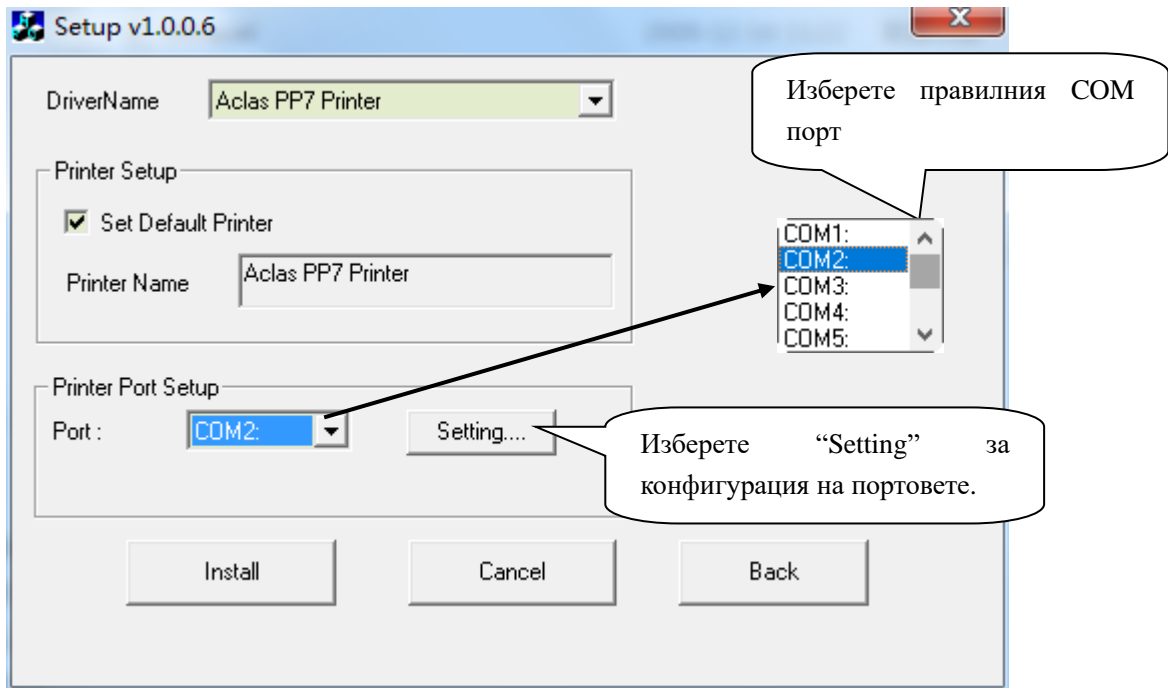
**Забележка:** Трябва да инсталирате драйвера само ако не знаете как може да използвате ESC команди.

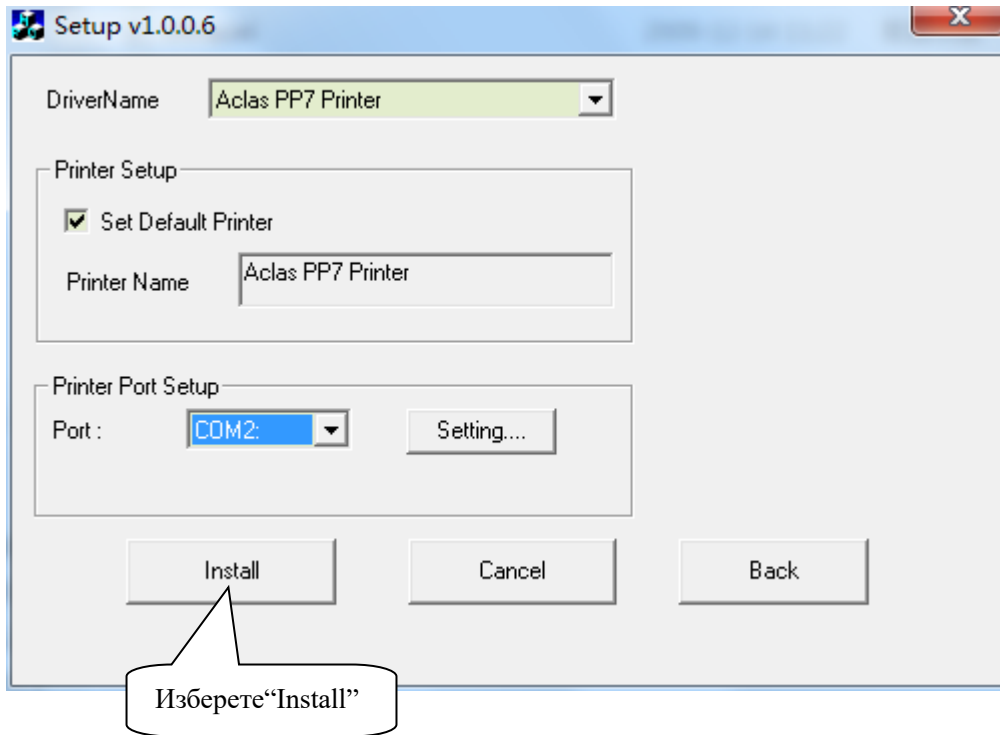
**Свържете принтера към компютъра и кликнете два пъти върху**

“Setup.exe” от файла “Aclas Printer”.

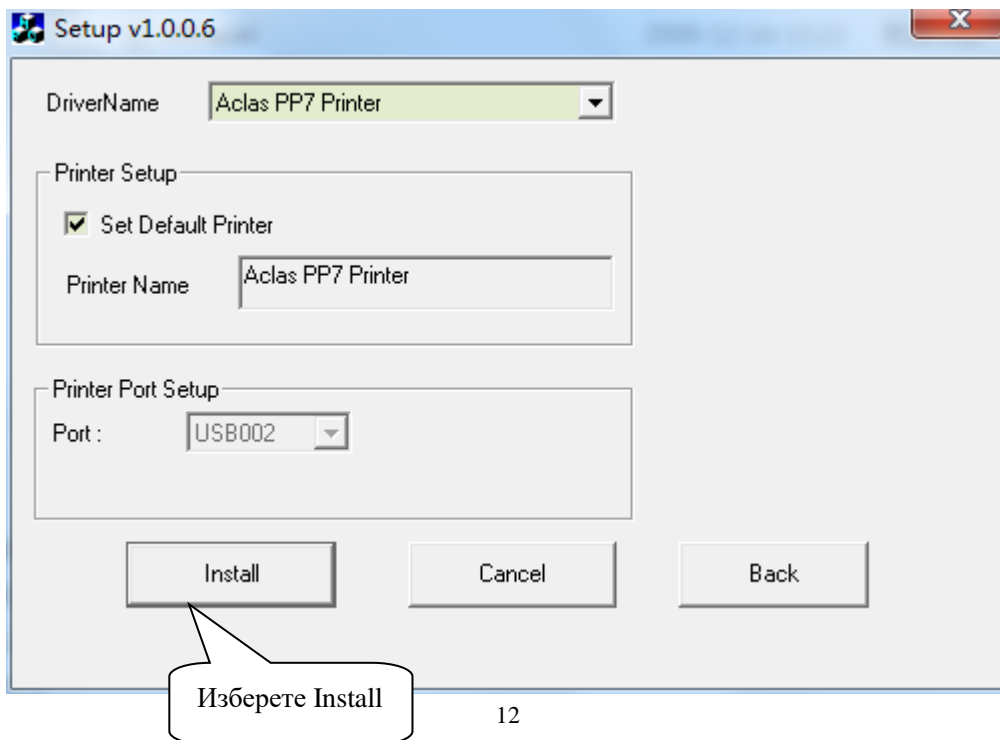
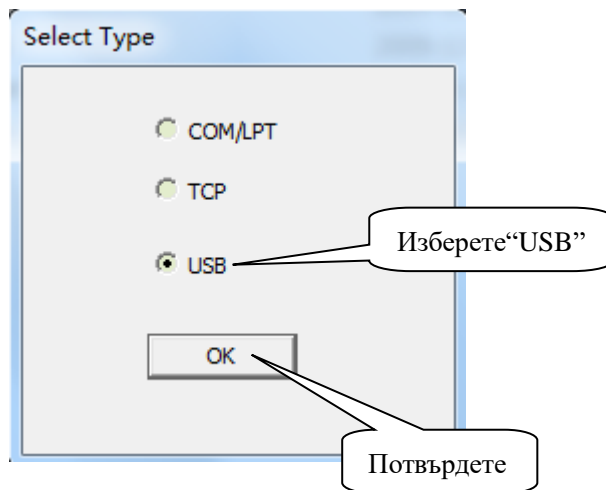
**1ви начин:**





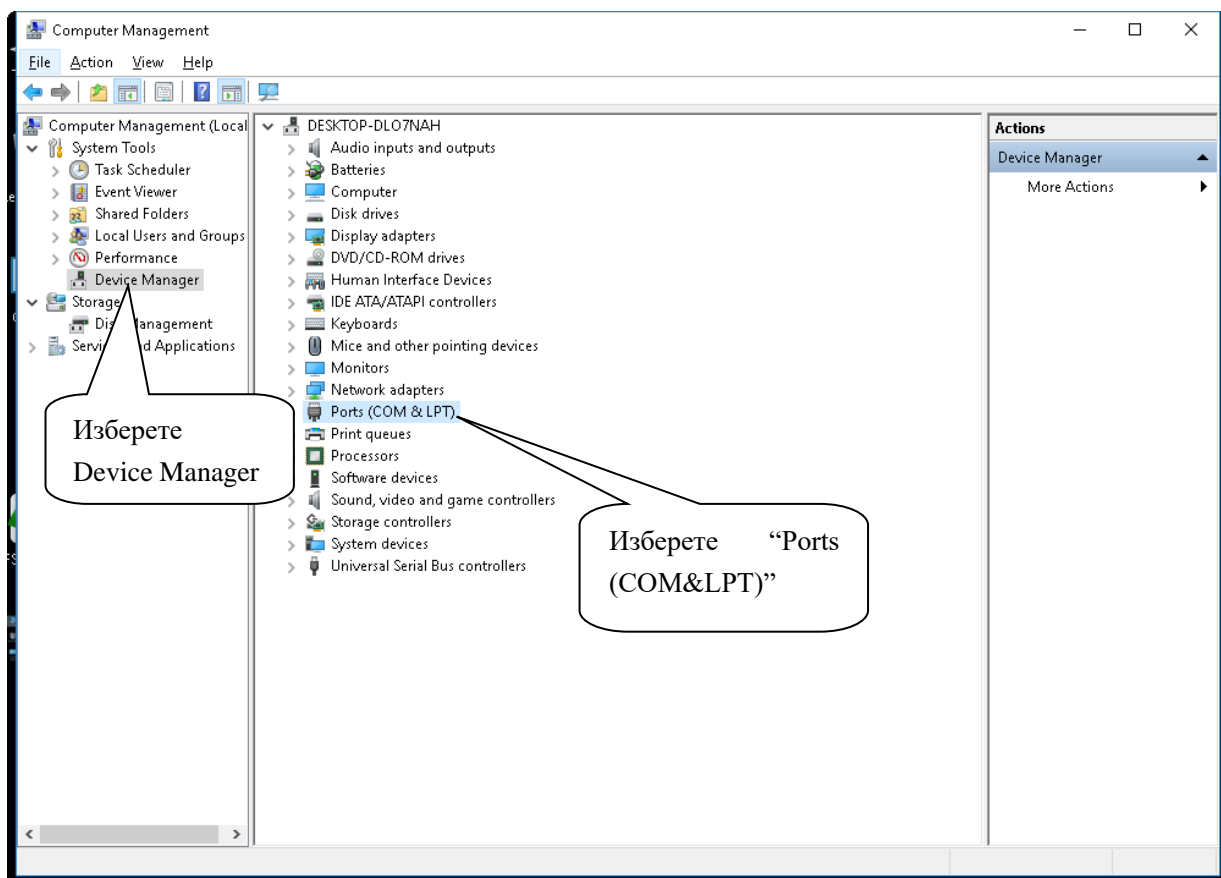
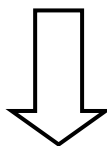
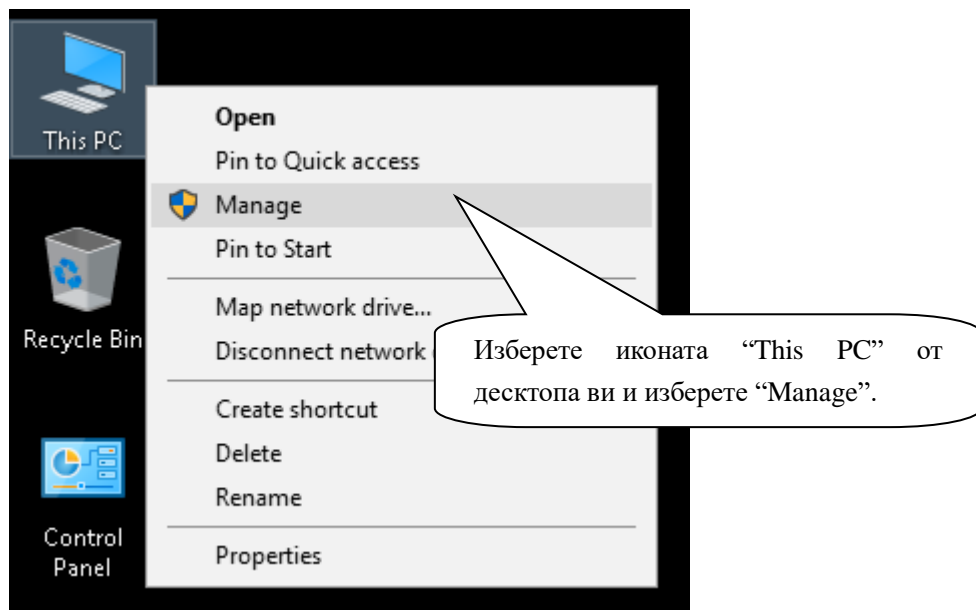


2ри начин:

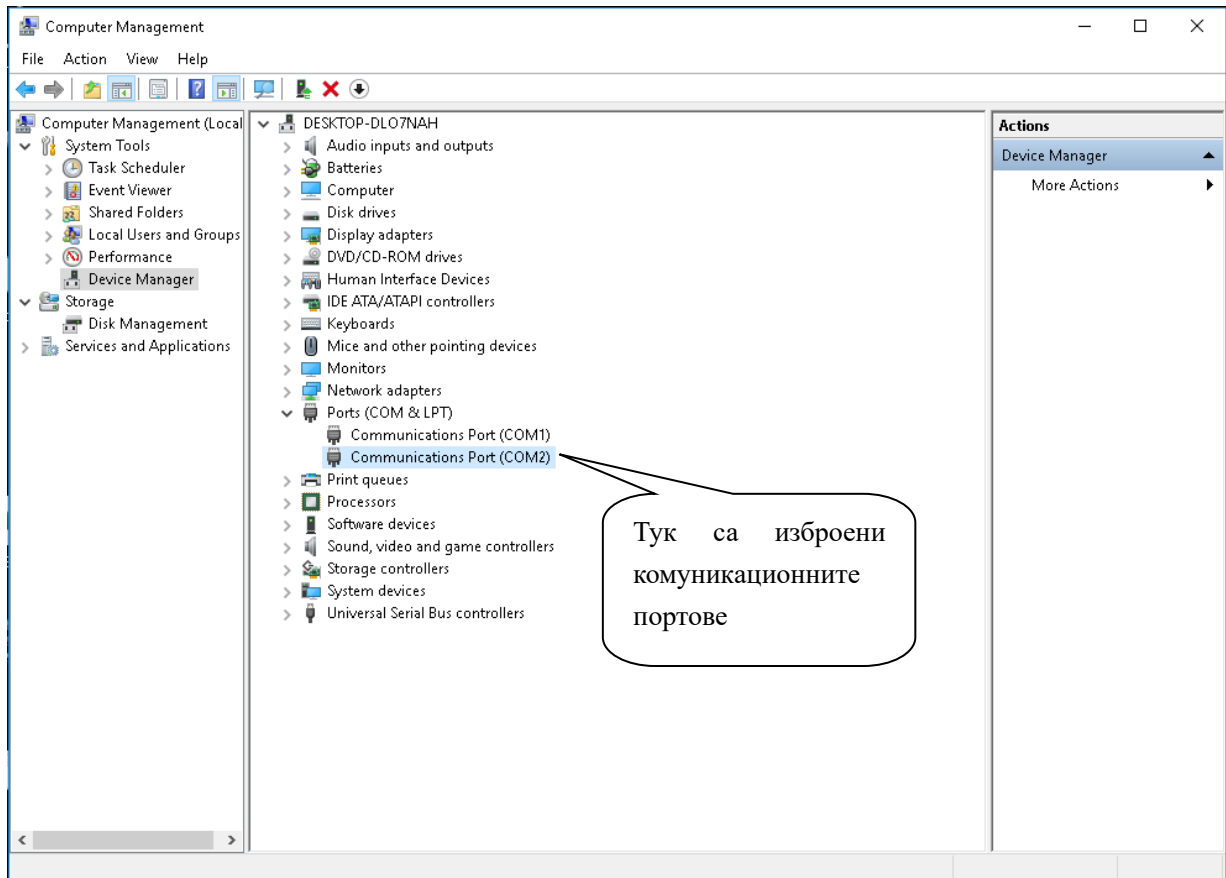


## 7.1 Настройка на СОМ порт

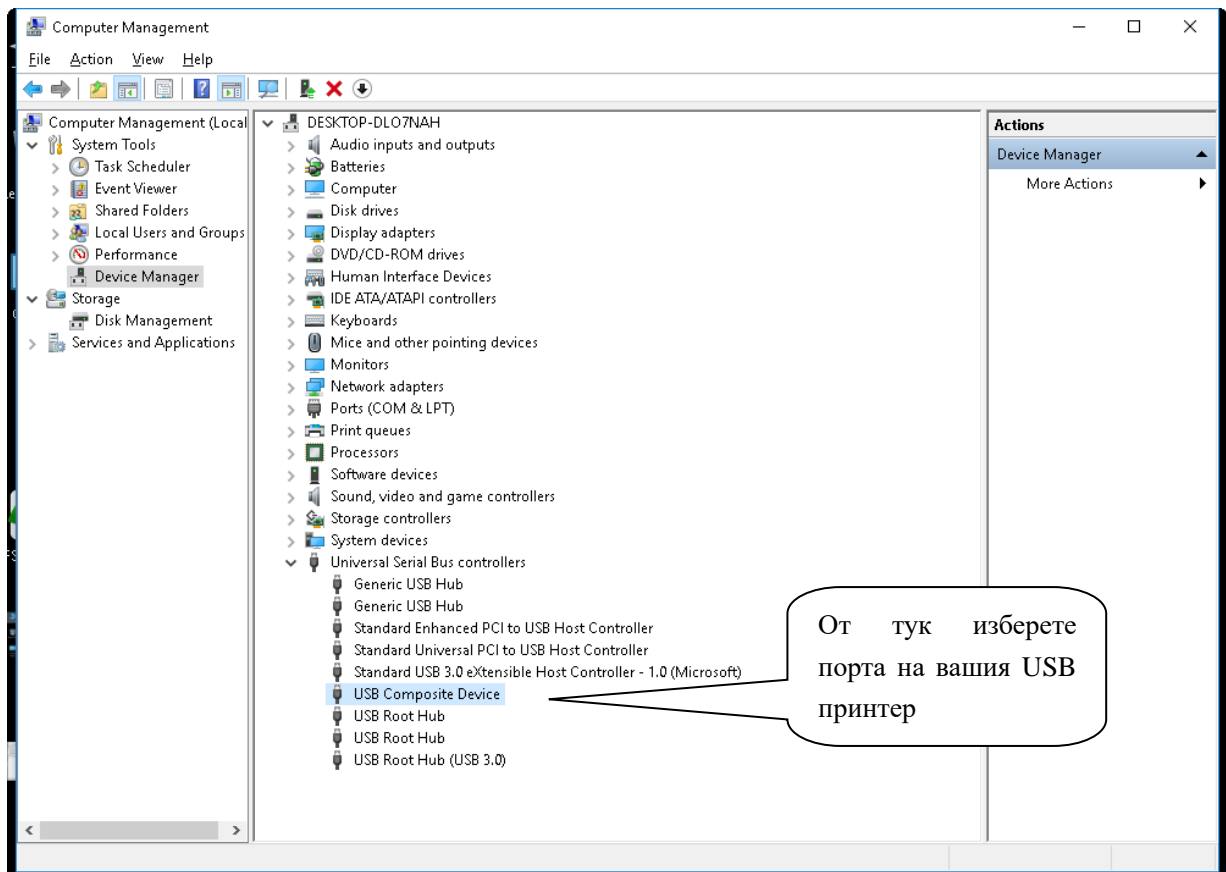
Свържете принтера с компютъра и следвайте стъпките описани по-долу.



## COM порт на сериен принтер.



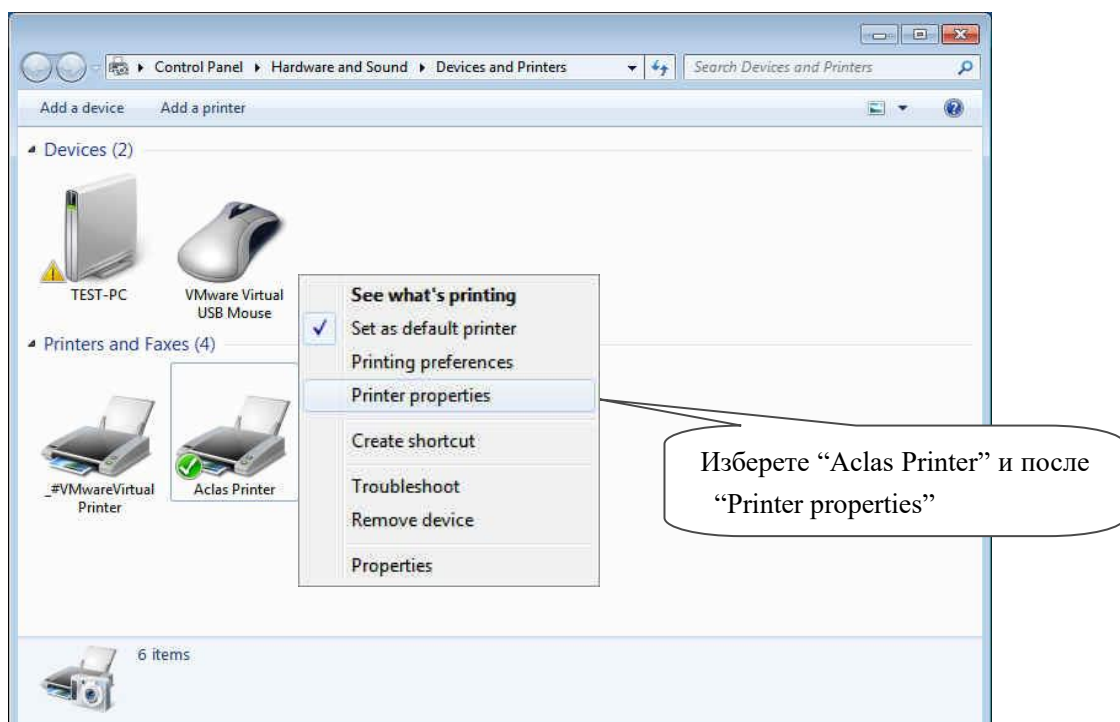
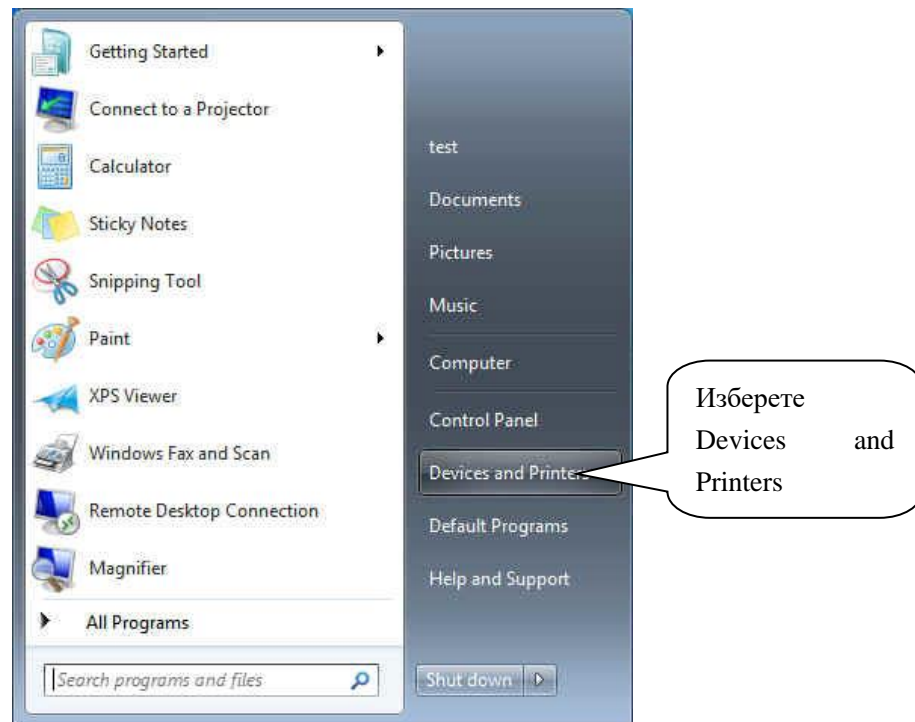
## Порт на USB принтер



## 7.2 Конфигурация на порта

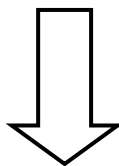
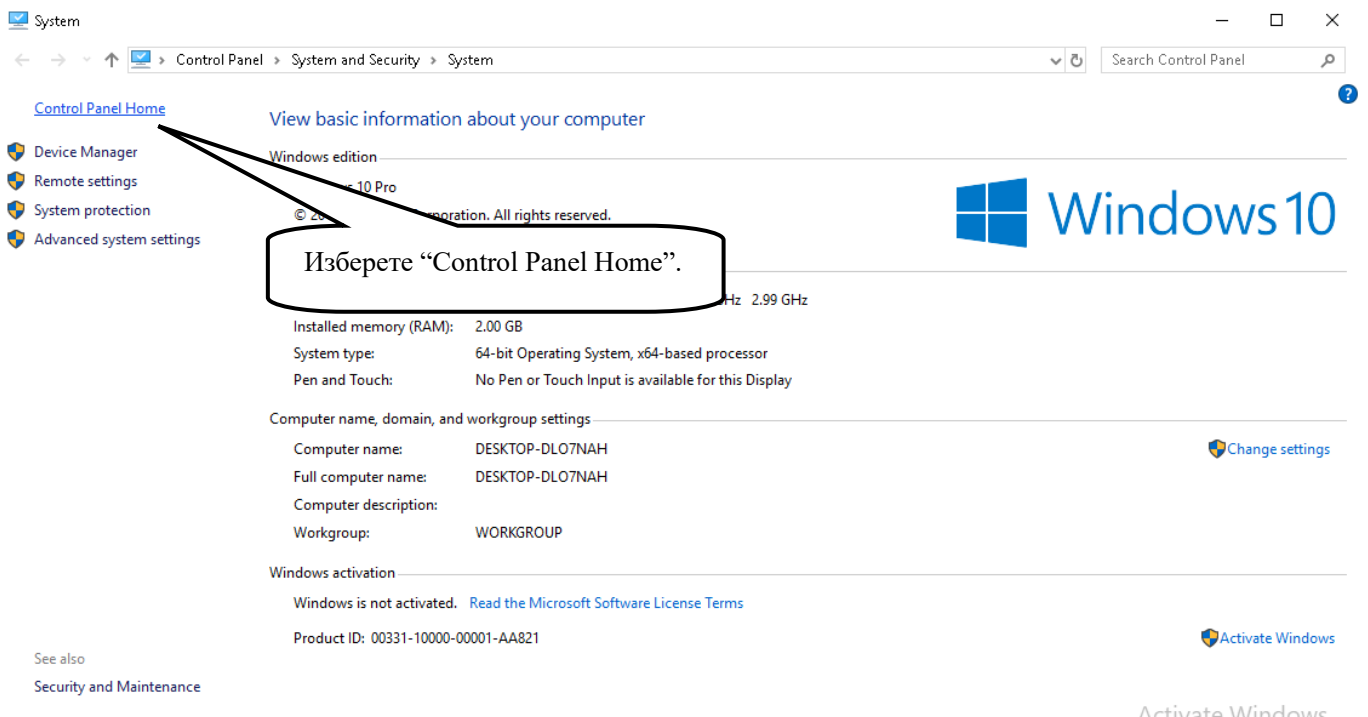
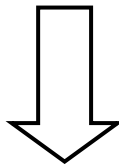
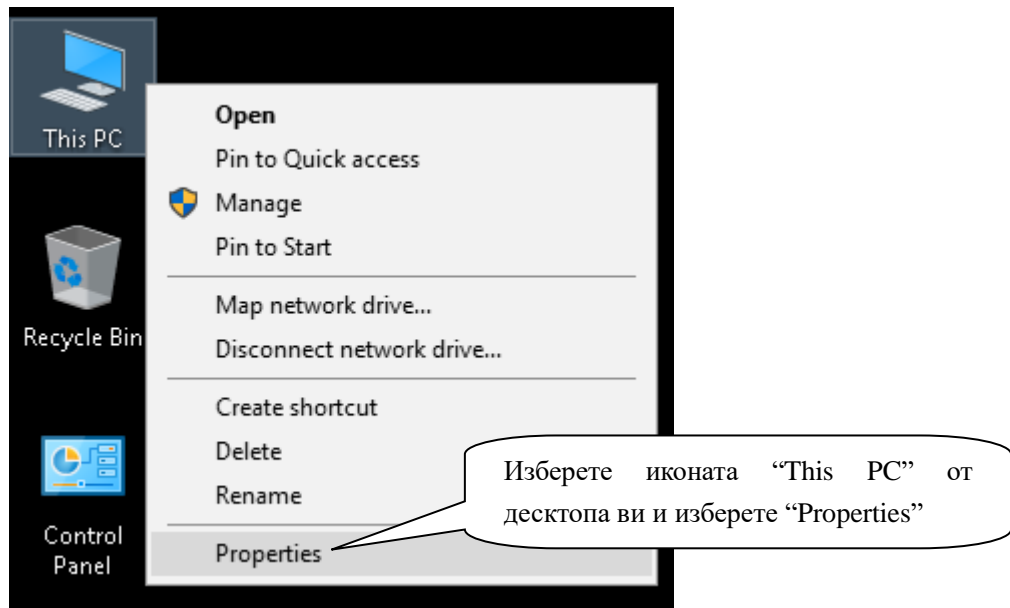
Стъпка 1: Влезте в интерфейса на принтера (“Настройки на принтера”), за да конфигурирате порта от точка 7.1.

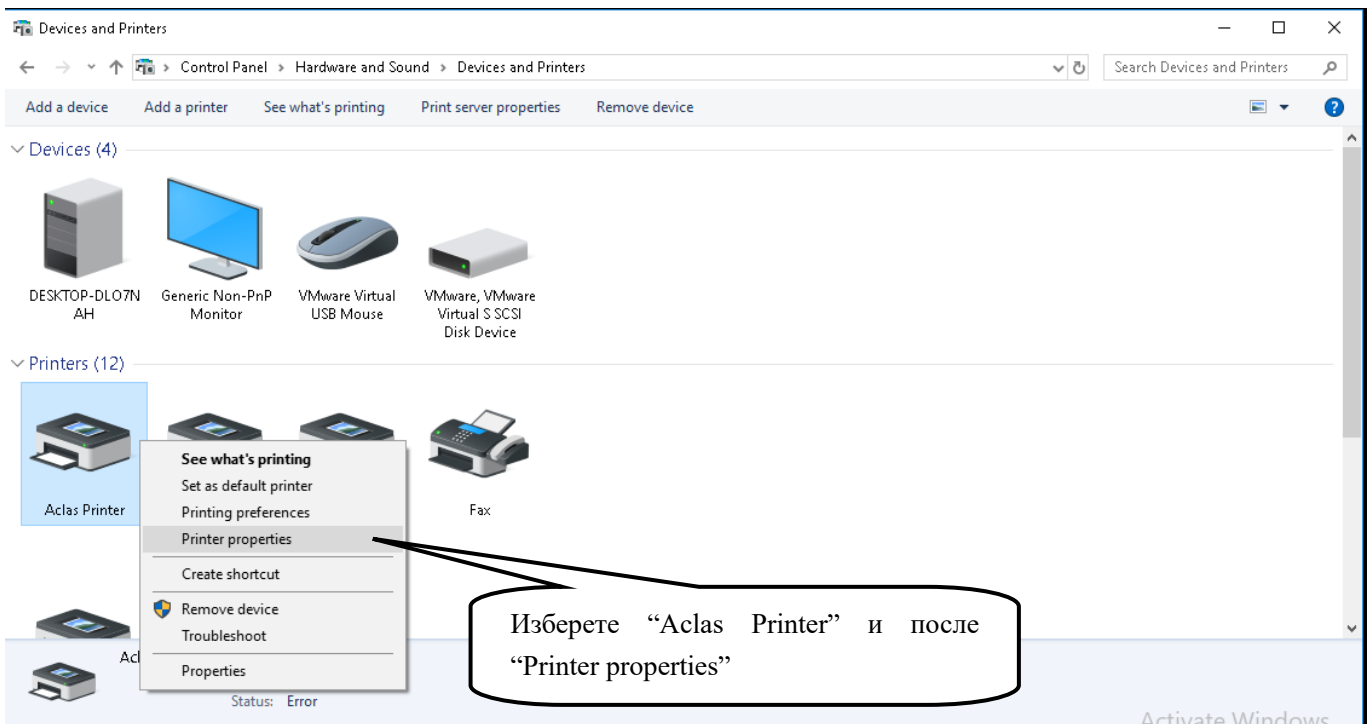
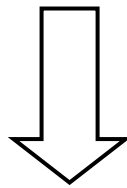
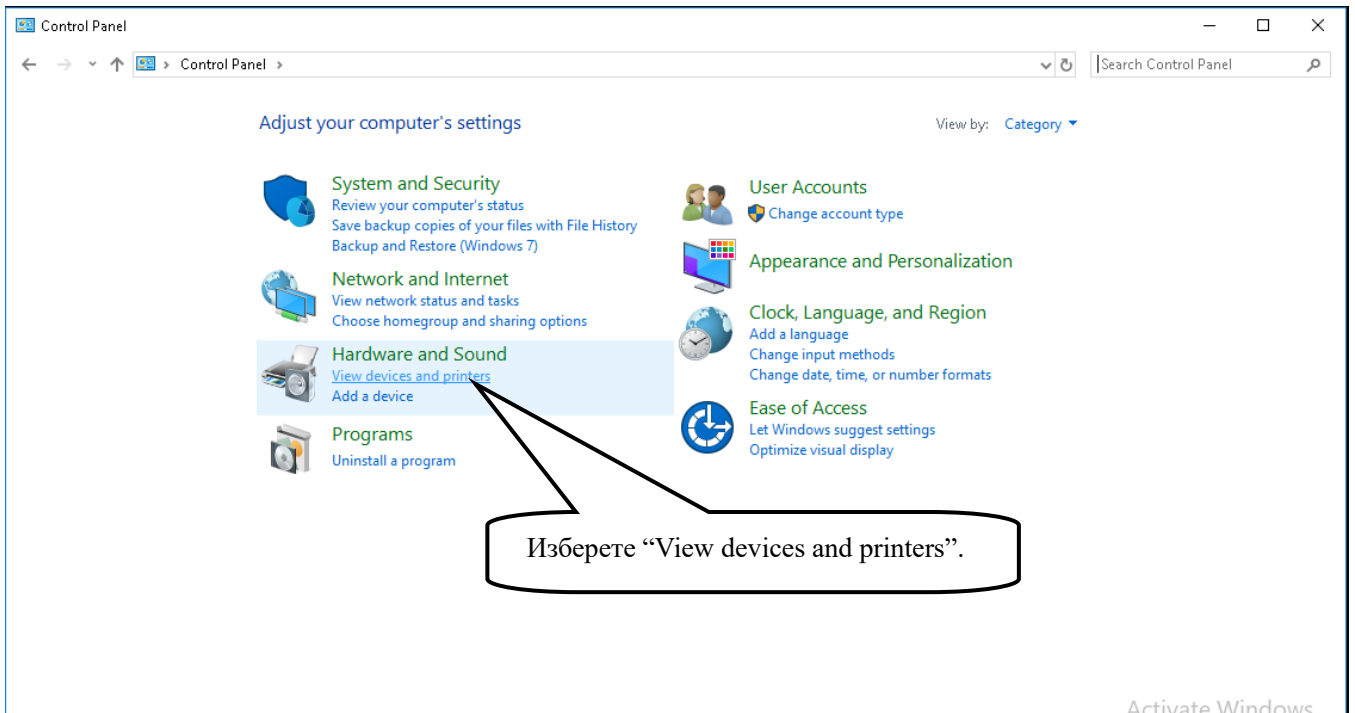
- Ако ползвате компютър с WIN7 операционна система, моля следвайте следните стъпки, за да влезете в “Printer properties”.





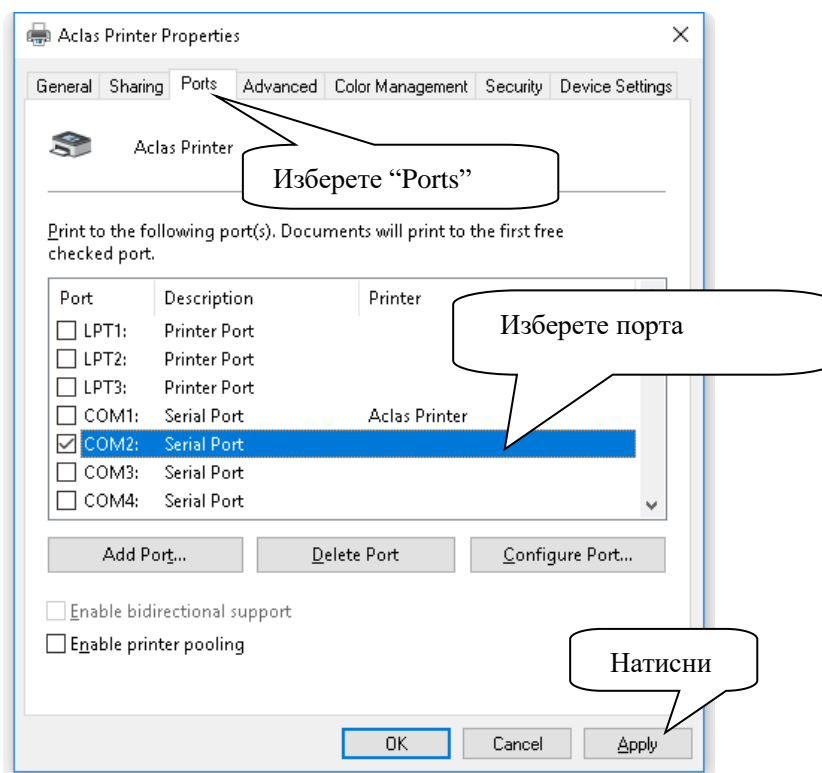
- Ако ползвате компютър с WIN10 операционна система, моля следвайте следните стъпки, за да влезете в “Printer properties”.





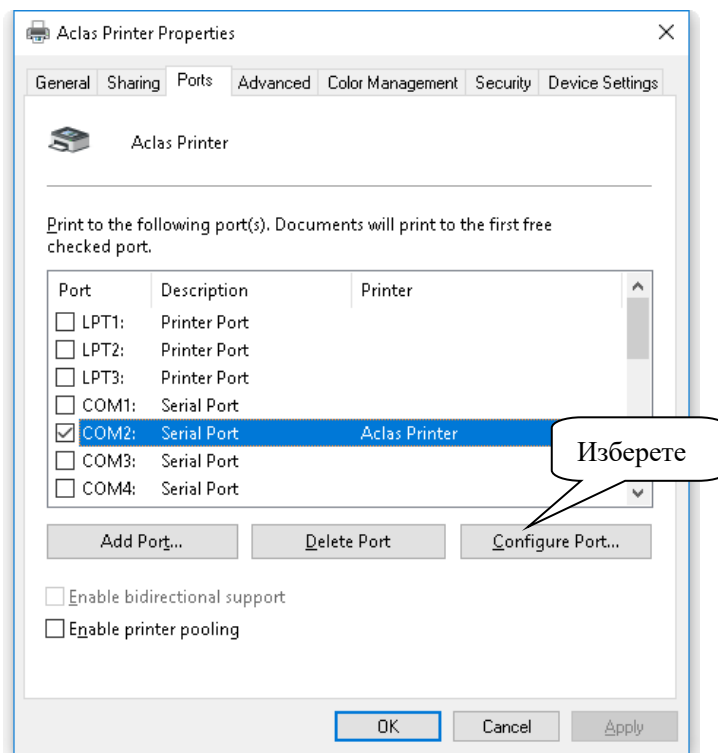
## Стъпка 2: Изберете порта

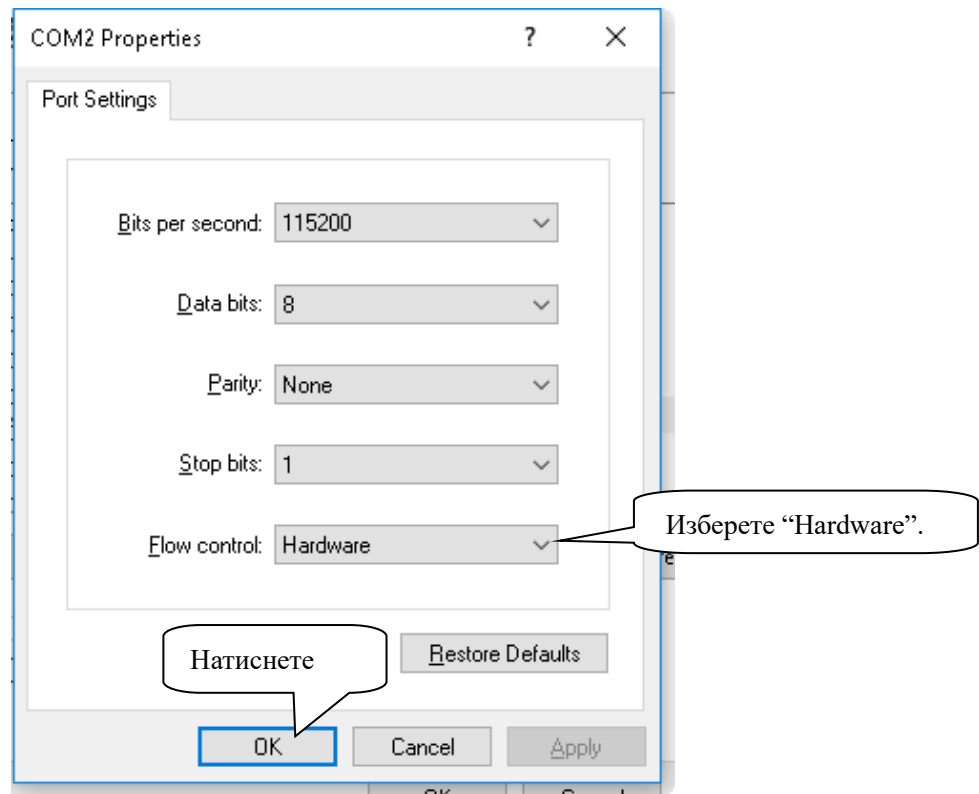
Изберете порта, който сте установили в предходната стъпка.



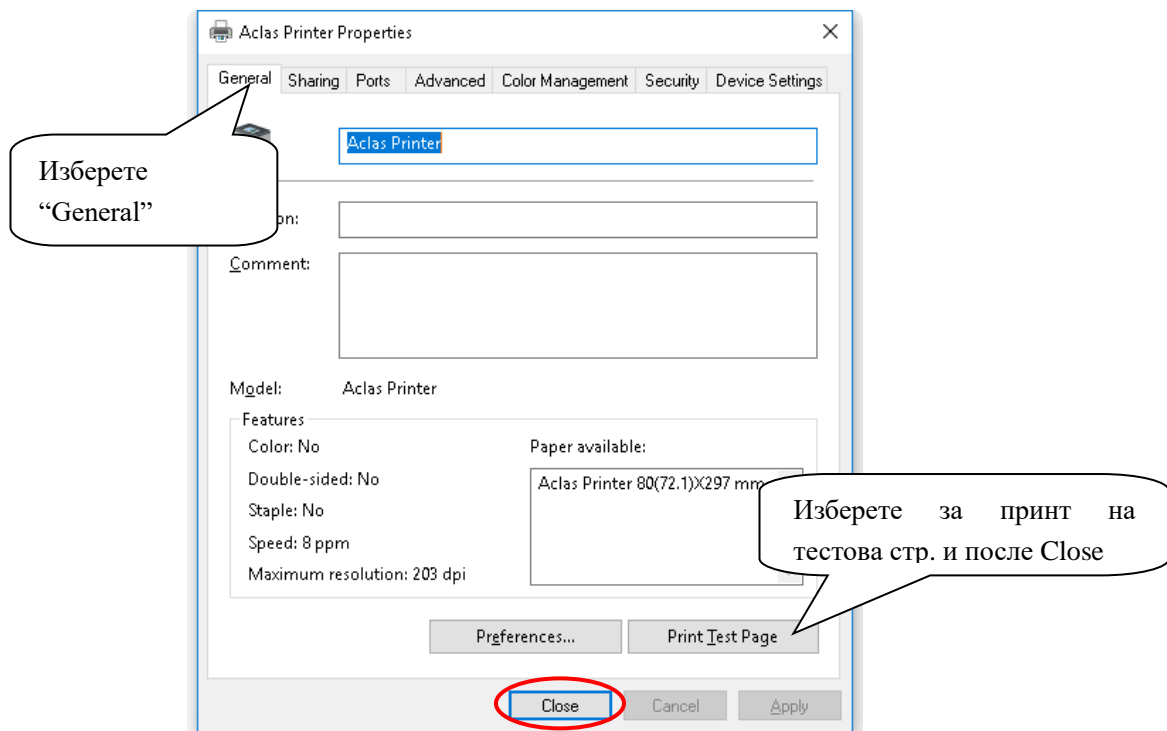
## Стъпка 3: Конфигурация на порта

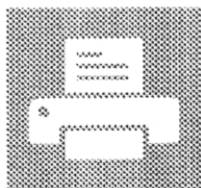
**Забележка: Ако принтерът се използва по USB, моля пропуснете тази стъпка.**





#### Стъпка 4: Завършване на конфигурацията на порта





## Windows Printer Test Page

You have correctly installed your  
Aclas Printer on  
DESKTOP-DRTRP7D.

### PRINTER PROPERTIES

Submitted Time:	3:4
	PM
Date:	12/
User Name:	...\\A
Computer Name:	DES
Printer Name:	Acl:
	Prir
Printer Model:	Acl:
	Prir
Color Support:	No
Port Name(s):	COI
Data Format:	RAV
Print Processor:	win
OS Environment:	Wir
	x64

### PRINT DRIVER PROPERTIES

Driver Name:	Acl:
	Prir
Driver Type:	Typ
	3 -
	Use
	Mo

### ADDITIONAL PRINT DRIVER FILES

C:\Windows\s...\STDNAMES.GPD  
C:\Windows\system3...\Aclas.DLL  
C:\Windows\system32...\Aclas.ini  
C:\Windows\syst...\ACLASUNI.DLL  
C:\Windows\sys...\ACLASUI.DLL  
C:\Windows\sys...\Aclasprinter.inf