



Kratka navodila za uporabo  
**Symbol LS2208**  
čitalca črtne kode



---

## Kazalo

Kazalo.....	2
1. Uvod .....	3
2. Priklučevanje čitalca .....	3
3. Nastavljanje čitalca.....	4
4. Uporaba čitalca.....	6
5. Vzdrževanje čitalca .....	7
6. Dodatna oprema.....	7
7. V primeru težav .....	7

# 1. Uvod

Zahvaljujemo se vam za nakup visokozmogljivega čitalca črtne kode Symbol LS2208! Prepričani smo, da vam bo delo z njim udobno.

Ker čitalec pred začetkom uporabe zahteva nekaj nastavitvev, vas prosimo, da preberete ta navodila in jih upoštevate.

## 2. Priključevanje čitalca

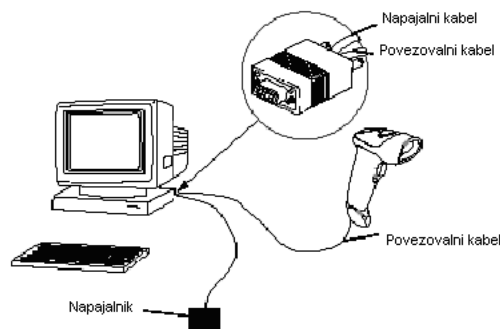
S čitalcem črtne kode ste dobili tudi glede na željen priklop različne priključne kable. Kabli omogočajo priklop na:

- PS2 tipkovnico (Keyboard Wedge); kabel p/n 25-54570-40
- RS232 port; kabel p/n 25-32465-20 in napajalnik 50-14000-009
- USB vmesnik; kabel p/n 25-53491-22
- IBM 468X/469X vmesnik
- Wand

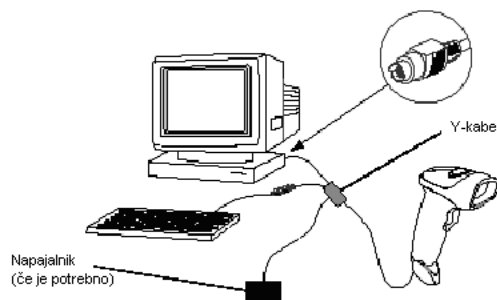
Zgoraj našteje priklope lahko naredimo tudi z uporabo Synaps adapter kabla p/n 25-32463-xx in ustreznega Synapsa (STI80-0200 za PS2 , STI20-0200 za RS232, STI85-0100 za USB, STI10-0101 za Wand, STI30-0201 za IBM46X)

Če so kablji pravilno priključeni se mora po pritisku na sprožilec pokazati rdeč laserski žarek.

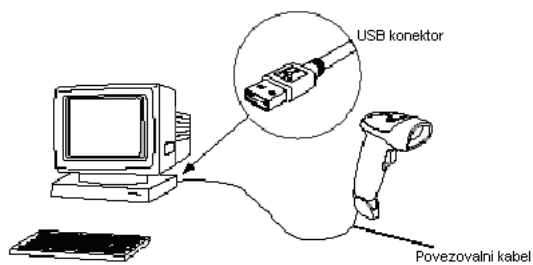
### Priključevanje na RS232 port:



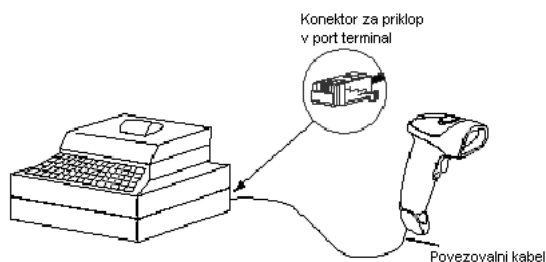
### Priključevanje na PS/2 ali PC AT tipkovnico:



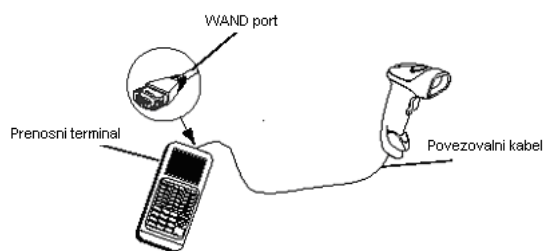
## Priključevanja na USB vmesnik



## Priključevanje na IBM 468X/469X vmesnik



## Priključevanje na WAND vmesnik



## 3. Nastavljanje čitalca

Pred uporabo čitalca ga je potrebno pravilno nastaviti. Vse možnosti nastavljanja so opisane v originalnih navodilih priloženih k čitalcu (LS2208 Product Reference Guide 72-58808-01), osnovne nastavitve za PS2 priklop pa navajamo tu.

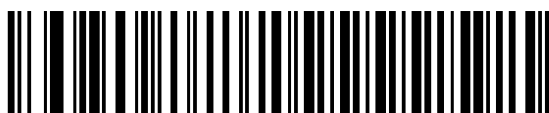
Po vrsti preberite spodnje črtne kode.

LS2208 Product Reference Guide, stran 4-4



**Set All Defaults**

LS2208 Product Reference Guide, stran 5-5



### **IBM PC/AT & IBM PC Compatibles<sup>1</sup>**

To kodo preberemo v primeru priključitve na PS2 port računalnika. V primeru drugačne priključitve preberemo ustrezno kodo iz originalnih navodil (LS2208 Product Reference Guide).

S takimi nastavitvami bo čitalec bral vse tipe črtnih kod. Če želite povečati hitrost branja, izklopite tiste tipe črtnih kod, ki jih ne uporabljate (LS2208 Product Reference Guide).

Za nastavitve pravičnega nacionalnega tipa tipkovnice poskeniramo črtno kodo na strani 5-6.



### **German Windows**

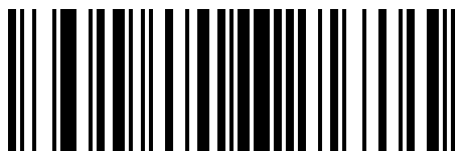
Za pošiljanje tipke [ENTER] po prebrani črtni kodi je potrebno po vrsti prebrati še spodnje črtno kodo:

LS2208 Product Reference Guide, stran 12-6



### **Scan Options**

LS2208 Product Reference Guide, stran 12-7



### **<DATA> <SUFFIX>**

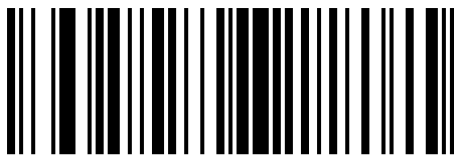
LS2208 Product Reference Guide, stran 12-8



### **Enter**

---

LS2208 Product Reference Guide, stran 12-5



### Scan Suffix

LS2208 Product Reference Guide, stran D-3



7

LS2208 Product Reference Guide, stran D-1



0

LS2208 Product Reference Guide, stran D-1



1

LS2208 Product Reference Guide, stran D-2



3

## 4. Uporaba čitalca

Ko je čitalec priključen in pravilno nastavljen, ga lahko pričnete uporabljati. Če je čitalec v "triggerless" načinu, ga enostavno približajte črtni kodi. Če je čitalec potrebno sprožiti, ga približajte kodi in nato pritisnite sprožilec. Ko bo laserski žarek aktiven, bo na hrbtu čitalca gorela rdeča lučka. Ko čitalec črtno kodo prebere, bo lučka zagorela zeleno. Če je čitalec tako nastavljen, bo tudi kratko zapiskal.

---

Laserski žarek mora vedno preleteti celotno širino črtne kode! Daljava, na katero čitalec prebere črtno kodo, je odvisna tudi od velikosti (gostote) črtne kode in znaša 0 do 63,5 cm. Polje čitanja je natančno narisano v originalnih navodilih.

**OPOZORILO!**

**Laserskega žarka ne usmerjajte v ljudi in ne glejte v izvor laserske svetlobe!**

Pri uporabi upoštevajte temperaturni območji:

- temperatura delovanja 0° do 50°C
- temperatura skladiščenja -40° do 60°C

## 5. Vzdrževanje čitalca

Čitalec je elektronsko-optična naprava, ki je narejena za uporabo v zaprtih prostorih. Edino vzdrževanje, ki je potrebno, je občasno čiščenje okenca, kjer izhaja laserski žarek. Pri čiščenju upoštevajte naslednja navodila:

- Okenca s skenerjem se ne dotikajte z abrazivnimi materiali.
- Prah na okencu odstranite z vlažno krpo.
- Po okencu ne pršite vode ali čistilnih sredstev.
- Čitalca ne odpirajte.

## 6. Dodatna oprema

Za lažjo uporabo čitalca črtne kode so vam na voljo še:

- prostoročno stojalo – omogoča prostoročno branje črtnih kod; primerno za knjižnice, branje črtnih kod z dokumentov, manjše trgovine
- odložno stojalo – za lažje odlaganje čitalca, zmanjšuje obrabo čitalca
- daljši priključni kabel – uporabnik lahko potegne čitalec tudi nekaj metrov stran od računalnika

## 7. V primeru težav

- Ponovno nastavite čitalec. (Preberite vse črtne kode v teh navodilih)
- Preverite, če so vsi kabli pravilno priključeni.
- Pokličite Špico International ali naš servis!

Naš servisni center je Modul center, IOC Trzin, Blatnica 12, Trzin, tel. 01 562 10 66, fax. 01 563 72 77.

Špica International, Pot k sejmišču 33, Ljubljana, tel.: 01 568 08 00, fax: 01 568 08 88.