

COBISS[®]

Kooperativni online bibliografski sistem i servisi

SPO – Sistemska podrška

***Uputstva za upotrebu čitača
Datalogic QuickScan***

SPO-NA-XX-160, V3.0

Institut informacijskih znanosti, Maribor, Slovenija

IZUM[®]

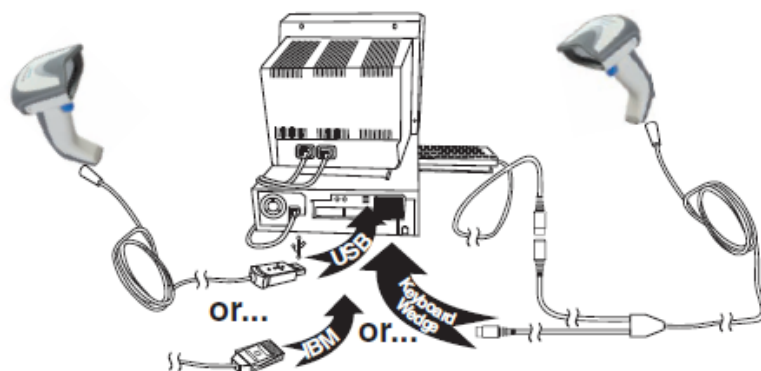
© IZUM, 2017

COBISS, COMARC, COBIB, COLIB, IZUM so zaščitene znamke v lasti javnega zavoda IZUM.

SADRŽAJ

1	Upotreba čitača Datalogic QuickScan™ QD2100	1
2	LED i zvučne poruke	2
3	Podešavanje čitača Datalogic QuickScan™ QD2100	3
4	Dodatna podešavanja za tip <i>Interleaved 2 of 5</i>	4
5	Dodatna podešavanja za tip tastature	5
6	Dodatna podešavanja za jačina zvuka	5
7	Testiranje pravilno podešenih parametara	6

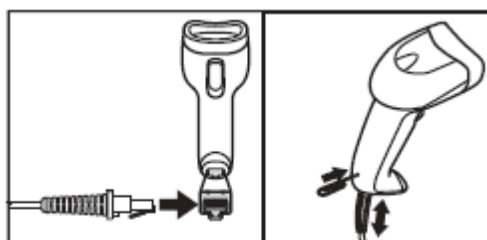
1 Upotreba čitača Datalogic QuickScan™ QD2100



Za upotrebu u COBISS-u, čitač QUICKSCAN™ QD2100 možemo da priključimo na personalni računar preko USB ulaza ili PS/2 ulaza za tastaturu. Kablovi za priključivanje nisu isti za oba načina povezivanja.



Za upotrebu u COBISS-u, uobičajeni način priključivanja je USB način priključivanja.



Ako želimo da skinemo kabl, to ćemo učiniti na način prikazan na slici. Pri tom, upotrebljavamo spajalicu.

2 LED i zvučne poruke

INDICATION	DESCRIPTION	LED	BEEPER
Power-up Beep	The imager is in the process of powering-up.		Imager beeps four times at highest frequency and volume upon power-up.
Good Read Beep	A label has been successfully scanned by the imager.	LED behavior for this indication is configurable via the feature "Good Read: When to Indicate"	The imager will beep once at current frequency, volume, mono/bi-tonal setting and duration upon a successful label scan.
ROM Failure	There is an error in the imager's software/programming	Flashes	Imager sounds one error beep at highest volume.
Limited Scanning Label Read	Indicates that a host connection is not established when the IBM or USB interface is enabled.	N/A	Imager 'chirps' six times at the highest frequency and current volume.
Imager Active Mode	The imager is active and ready to scan.	The LED is lit steadily ^a	N/A
Imager Disabled	The imager has been disabled by the host.	The LED blinks continuously	N/A
Green Spot is on continuously	While in Stand Mode or Trigger Object Sense mode the green spot shall be on while in stand watch state.	N/A	N/A
Green Spot ^a flashes momentarily	Upon successful read of a label, the software shall turn the green spot on for the time specified by the configured value.	N/A	N/A

3 Podešavanje čitača Datalogic QuickScan™ QD2100

Podešavanja su za USB kabel. Podešavanja izvodimo s priključenim čitačem i očitavamo šipkaste kodove na desnoj strani priručnika, odozgo nadole. Levo od šipkastih kodova nalazi se objašnjenje pojedinačnog koraka.

- 1 Pre nego što počnemo, podešavanja čitača vratimo na

Fabrička podešavanja →



- 2 Onemogućimo čitanje svih kodova, a zatim omogućimo izabrane kodove:

Ulaz u programski način rada →



- 3 Sve kodove onemogućimo:

Disable All Symbolologies →



- 4 **CODE 93** omogućimo:

Code93 = Enable →



- 5 **CODE 128** omogućimo:

Code128 = Enable →



- 6 **EAN-13 (ISBN šipkasti kodovi na grafi)** omogućimo:

EAN 13 = Enable →



- 7 *Izlaz iz programskog načina rada i pohranjivanje parametara →*



4 Dodatna podešavanja za tip *Interleaved 2 of 5*

1 *Ulaz u programski način* →



2 **Interleaved 2 of 5** omogućimo:

I 2 of 5 = Enable →



3 Neparna dužina brojeva šipkastog koda
zahteva proveru kontrolnog znaka:

Check Character Calculation →



Onemogućimo prenos kontrolnog broja:

4* *Check Character Transmission =
Ne prenosi* →



5 *Izlaz iz programskog načina rada i
pohranjivanje parametara* →



* Korak izvodimo u slučaju da imamo šipkaste kodove tipa Interleaved 2 of 5 sa neparnim brojem znakova u šipkastom kodu, inače korak preskačemo.

5 Dodatna podešavanja za tip tastature

1 *Ulaz u programski način rada →*



3

Contry Mode promenimo:

Country Mode = Germany →



4

*Izlaz iz programskog načina rada i
pohranjivanje parametara →*



6 Dodatna podešavanja za jačina zvuka

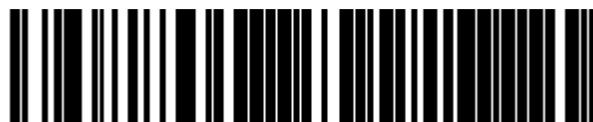
1 *Ulaz u programski način rada →*



3

Good Read Beeper Volume:

GRBV = Low →










4

*Izlaz iz programskog načina rada i
pohranjivanje parametara →*



7 Testiranje pravilno podešenih parametara

Pravilno podešavanje parametara proveravamo pomoću testnih šipkastih kodova:

COBISS	Dodatne črtne kode
<p data-bbox="392 645 520 678">CODE 93</p>  <p data-bbox="220 801 504 846">220020102,1</p>	<p data-bbox="954 629 1238 663">Interleaved 2 of 5</p>  <p data-bbox="903 790 1289 831">0 1 2 3 4 5 6 7 8 4</p>
<p data-bbox="395 958 520 987">Code 128</p>  <p data-bbox="355 1099 560 1122">t e s t</p>	<p data-bbox="954 943 1238 976">Interleaved 2 of 5</p>  <p data-bbox="903 1104 1273 1137">0 1 2 3 4 5 6 7 8 ,</p> <p data-bbox="916 1144 1273 1178">Brez kontrolnega znaka (4)!</p>
<p data-bbox="416 1240 520 1270">EAN-13</p>  <p data-bbox="280 1375 616 1406">1 234567 000992</p>	 <p data-bbox="986 1391 1169 1424">123ABC</p> <p data-bbox="1002 1453 1182 1491">Code 39</p>
	 <p data-bbox="967 1720 1222 1753">057654850</p> <p data-bbox="1034 1787 1150 1821">Codabar</p>