

COBISS[®]

Kooperativni online bibliografski sistem i servisi

Upravljanje sistemom COBISS

***Uputstva za upotrebu čitača
Datalogic Heron HD3130***

V1.0

VIF-NA-28-XX

Institut informacijskih znanosti, Maribor, Slovenija

IZUM[®]

© IZUM, 2015.

COBISS, COMARC, COBIB, COLIB, IZUM su zaštićeni znaci u posedu javnog zavoda IZUM.

SADRŽAJ

1	Upotreba čitača Datalogic Heron™ HD3130.....	1
2	Svetlosne i zvučne poruke	2
3	Podešavanje čitača Datalogic Heron™ HD3130	2
4	Podešavanja za tip <i>Interleaved 2 of 5</i>	3
5	Dodatna podešavanja za LED indikator.....	4
6	Dodatna podešavanja za jačinu zvuka.....	5
7	Testiranje pravilno podešenih parametara.....	6

1 Upotreba čitača Datalogic Heron™ HD3130



Priključivanje ili uklanjanje priključnog kabla vršimo pomoću spjalice za papir.

USB



Čitač HERON™ HD3130 za upotrebu u COBISS sistemu priključujemo preko USB ulaza.



Staljak sastavljamo i postavljamo kao što je prikazano na slici.

2 Svetlosne i zvučne poruke

Indication	LED	Beeper	Indication
Power-up	Upper LED flashes/blinks on power-up, however, this may be too rapid to view. With a USB interface, the LED blinks until enumeration with the host is completed.	Imager beeps four times at highest frequency and volume upon power-up.	Power-up
Good Read	Upper green LED comes on for programmed time (default). LED behavior for this indication is configurable using Aladdin utility.	One beep at current frequency, volume, mono/bi-tonal setting upon a successful label scan. It is also possible to upload custom jingles with Aladdin.	Good Read
ROM Failure	200ms on / 200ms off	Imager sounds one error beep at highest volume for 200 mS.	ROM Failure
Limited Scanning Label Read	N/A	Imager 'chirps' six times at the highest frequency and current volume.	Limited Scanning Label Read
Imager Disabled	The LED blinks continuously 100mS on / 900 mS off	N/A	Imager Disabled

3 Podešavanje čitača Datalogic Heron™ HD3130

Podešavanja izvodimo kada je čitač priključen, tako što očitamo šipkaste kodove na desnoj strani priručnika od gore na dole. Levo od šipkastog koda nalazi se objašnjenje svakog koraka.

1 Pre početka, podešavanja čitača vratimo na

EU fabrička podešavanja →




2 Ulazimo u način rada za programiranje:

Ulazak u način rada za programiranje →




3 Omogućavamo kôd tipa **CODE 93**:
Code93 = Enable → 

4 *Izlazak iz programiranja i
 pohranjivanje parametara* → 


Prilikom vraćanja EU fabričkih podešavanja, očitavanje šipkastih kodova tipa CODE 93 se ne uključuje. Zbog toga ovaj kôd u sledećem koraku treba omogućiti. Sva ostala fabrička podešavanja odgovaraju upotrebi čitača u COBISS sistemu.

4 Podešavanja za tip *Interleaved 2 of 5*

1 *Ulazak u način rada za
 programiranje* → 

2 Interleaved 2 of 5 omogućavamo:
I 2 of 5 = Enable → 

3 Neparan broj šipkastog koda zahteva
 proveru kontrolnog znaka:
Check Character Calculation → 

4* Onemogućavamo prenos kontrolnog
 znaka:
*Check Character Transmission =
 Don't Send* → 

5

*Izlazak iz programiranja i
pohranjivanje parametara →*



* Korak izvodimo samo u slučaju šipkastih kodova tipa *Interleaved 2 of 5* s neparnim brojem. U suprotnom, ovaj korak preskačemo.

5 Dodatna podešavanja za LED indikator

1

*Ulazak u način rada za
programiranje →*



3a

Boja LED indikatora je **zelena**:

*Good Read LED Color = **Green** →*



3b

Boja LED indikatora je **crvena**:

*Good Read LED Color = **Red** →*



3c

Boja LED indikatora je **plava**:

*Good Read LED Color = **Blue** →*



4

*Izlazak iz programiranja i
pohranjivanje parametara →*



Možemo odrediti boju LED indikatora. Možemo izabrati 3a ili 3b ili 3c.

6 Dodatna podešavanja za jačinu zvuka

1

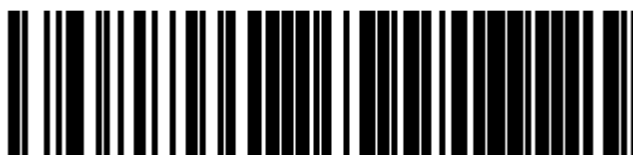
*Ulazak u način rada za
programiranje →*



2a

Good Read Speaker Volume:

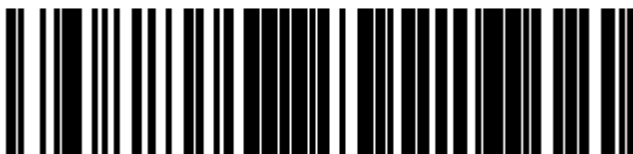
GRBV = Low →



2b

Good Read Speaker Volume:

GRBV = Medium →



2c

Good Read Speaker Volume:

GRBV = High →



3






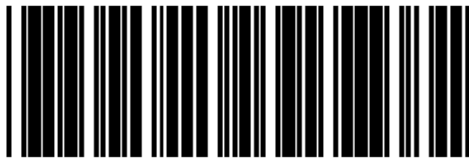
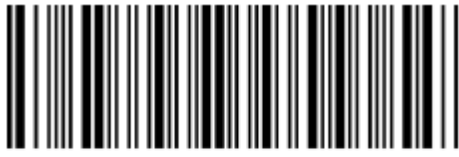
*Izlazak iz programiranja i
pohranjivanje parametara →*



Možemo odrediti jačinu zvuka. Možemo izabrati 2a ili 2b ili 2c.

7 Testiranje pravilno podešenih parametara

Uspešno podešavanje parametara proveravamo pomoću šipkastih kodova za testiranje:

COBISS	Dodatni šipkasti kodovi
<p style="text-align: center;">CODE 93</p>  <p style="text-align: center;">220020102,1</p>	<p style="text-align: center;">Interleaved 2 of 5</p>  <p style="text-align: center;">0 1 2 3 4 5 6 7 8 4</p>
<p style="text-align: center;">Code 128</p>  <p style="text-align: center;">t e s t</p>	<p style="text-align: center;">Interleaved 2 of 5</p>  <p style="text-align: center;">0 1 2 3 4 5 6 7 8</p> <p style="text-align: center;">Bez kontrolnog znaka (4)!</p>
<p style="text-align: center;">EAN-13</p>  <p style="text-align: center;">1 234567 000992</p>	 <p style="text-align: center;">123ABC</p> <p style="text-align: center;">Code 39</p>
	 <p style="text-align: center;">057654850</p> <p style="text-align: center;">Codabar</p>