

COBISS[®]

Kooperativni online bibliografski sistem in servisi

Upravljanje sistema COBISS

***Navodila za uporabo čitalnika
Datalogic Heron HD3130***

V1.0

VIF-NA-28-SI

Institut informacijskih znanosti, Maribor, Slovenija

IZUM[®]

© IZUM, 2015

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

KAZALO VSEBINE

1	Uporaba čitalnika Datalogic Heron™ HD3130	1
2	Svetlobna in zvočna sporočila	2
3	Nastavitev čitalnika Datalogic Heron™ HD3130	2
4	Nastavitve za tip <i>Interleaved 2 of 5</i>	3
5	Dodatne nastavitve za indikator LED	4
6	Dodatne nastavitve za jakost zvoka	5
7	Testiranje pravilno nastavljenih parametrov	6

1 Uporaba čitalnika Datalogic Heron™ HD3130



Priključitev ali snemanje priključnega kabla opravimo s pomočjo sponke za papir.

USB



Čitalnik HERON™ HD3130 za uporabo v sistemu COBISS priključimo na osebni računalnik preko vhoda USB.



Stojalo sestavimo in nastavimo, kot je prikazano na sliki.

2 Svetlobna in zvočna sporočila

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 Nastavitev čitalnika Datalogic Heron™ HD3130

Nastavitve izvajamo s priključenim čitalnikom in prebiramo črtne kode na desni strani priročnika od zgoraj navzdol. Levo od črtnih kod je razlaga posameznega koraka.

1 Preden začnemo, nastavitve čitalnika povrnemo v

Tovarniške nastavitve EU →




2 Vstopimo v način za programiranje:

Vstop v način za programiranje →




3 Kodo tipa **CODE 93** omogočimo:
Code93 = Enable → 

4 *Izstop iz načina za programiranje in shranitev parametrov* → 


Pri povrnitvi v tovarniške nastavitve EU se ne vklopi branje črtnih kod tipa CODE 93. Zato je treba to kodo v naslednjem koraku omogočiti. Vse ostale tovarniške nastavitve ustrezajo uporabi čitalnika v sistemu COBISS.

4 Nastavitve za tip *Interleaved 2 of 5*

1 *Vstop v način za programiranje* → 

2 Tip *Interleaved 2 of 5* omogočimo:
I 2 of 5 = Enable → 

3 Neparno število črtne kode zahteva preverjanje kontrolnega znaka:
Check Character Calculation → 

4* Onemogočimo prenos kontrolnega znaka:
Check Character Transmission = Don't Send → 

5 *Izstop iz načina za programiranje in shranitev parametrov →*



* Korak izvedemo le v primeru črtnih kod tipa *Interleaved 2 of 5* z neparnim številom. V nasprotnem primeru ta korak izpustimo.

5 Dodatne nastavitve za indikator LED

1 *Vstop v način za programiranje →*



3a Barva indikatorja LED je zelena:
Good Read LED Color = Green →



3b Barva indikatorja LED je rdeča:
Good Read LED Color = Red →



3c Barva indikatorja LED je modra:
Good Read LED Color = Blue →



4 *Izstop iz načina za programiranje in shranitev parametrov →*



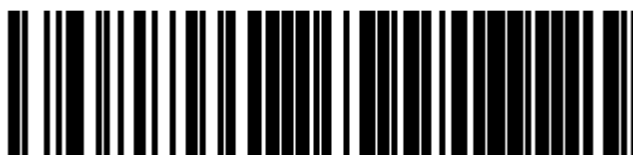
Določimo lahko barvo indikatorja LED. Izbiramo lahko med 3a ali 3b ali 3c.

6 Dodatne nastavitve za jakost zvoka

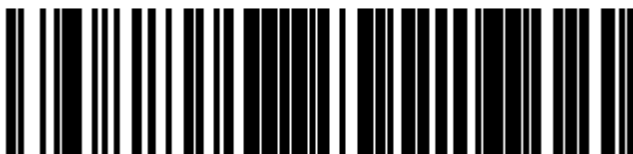
1 *Vstop v način za programiranje* →



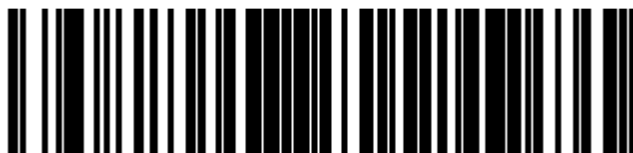
2a **Good Read Speaker Volume:**
GRBV = Low →



2b **Good Read Speaker Volume:**
GRBV = Medium →



2c **Good Read Speaker Volume:**
GRBV = High →








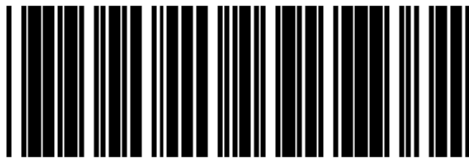
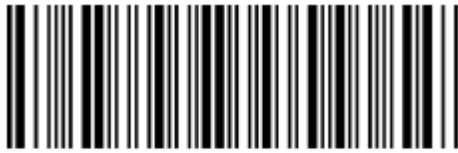
3 *Izstop iz načina za programiranje
in shranitev parametrov* →



Izberemo lahko jakost zvoka. Izbiramo lahko med 2a ali 2b ali 2c.

7 Testiranje pravilno nastavljenih parametrov

Uspešno nastavitve parametrov preverimo s pomočjo testnih črtnih kod:

COBISS	Dodatne črtne kode
<p data-bbox="392 647 520 678">CODE 93</p>  <p data-bbox="220 808 504 851">220020102,1</p>	<p data-bbox="954 631 1240 667">Interleaved 2 of 5</p>  <p data-bbox="903 790 1289 835">0 1 2 3 4 5 6 7 8 4</p>
<p data-bbox="395 960 520 992">Code 128</p>  <p data-bbox="355 1097 560 1126">t e s t</p>	<p data-bbox="954 936 1240 972">Interleaved 2 of 5</p>  <p data-bbox="903 1095 1251 1140">0 1 2 3 4 5 6 7 8</p> <p data-bbox="919 1153 1273 1187">Brez kontrolnega znaka (4)!</p>
<p data-bbox="418 1243 520 1274">EAN-13</p>  <p data-bbox="280 1379 616 1408">1 234567 000992</p>	 <p data-bbox="986 1395 1171 1431">123ABC</p> <p data-bbox="1002 1458 1181 1496">Code 39</p>
	 <p data-bbox="963 1720 1222 1760">057654850</p> <p data-bbox="1031 1792 1149 1821">Codabar</p>