



Uporaba čitalnika Datalogic Heron HD3130



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Regional Centre for
Library Information Systems and
Current Research Information Systems
Regionalni center za knjižnične
informacijske sisteme in informacijske
sisteme o raziskovalni dejavnosti

IZUM

© IZUM, 2022

IZUM, COBISS, COMARC, COBIB, COLIB, CONOR, SICRIS, E-CRIS, COBISS3,
mCOBISS, COBISS+, dCOBISS 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	Nastavitev za tip <i>Interleaved 2 of 5</i>	3
5	Dodatne nastavitev za indikator LED.....	4
6	Dodatne nastavitev za jakost zvoka.....	5
7	Dodatna nastavitev za Slovensko tipkovnico.....	5
8	Testiranje pravilno nastavljenih parametrov	6

1 Uporaba čitalnika Datalogic Heron™ HD3130



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



Čitalnik HERON™ HD3130 za uporabo v sistemu COBISS priklučimo 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

Nastavitev 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, nastavitev čitalnika povrnemo v

Tovarniške nastavitev EU →



2 Vstopimo v način za programiranje:

Vstop v način za programiranje →



Kodo tipa **CODE 93** omogočimo:

3

Code93 = Enable →



4

Izstop iz načina za programiranje in shranitev parametrov →



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

4 Nastavitev za tip *Interleaved 2 of 5*

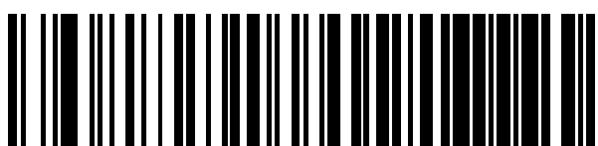
1

Vstop v način za programiranje →



2

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 nastavitev 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 nastavitev za jakost zvoka

1

Vstop v način za programiranje →



2a

Good Read Speaker Volume:

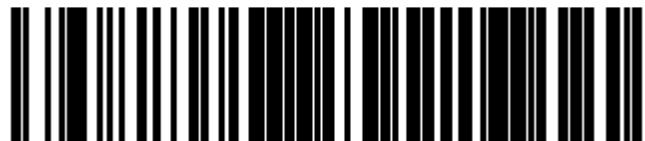
GRBV = Low →



2b

Good Read Speaker Volume:

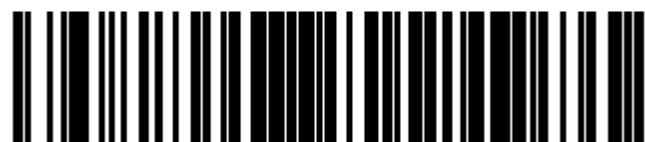
GRBV = Medium →



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 Dodatna nastavitev za Slovensko tipkovnico

1. Za slovensko tipkovnico v COBISS3



8 Testiranje pravilno nastavljenih parametrov

Uspešno nastavitev parametrov preverimo s pomočjo testnih črtnih kod:

COBISS

CODE 93



Code 128



EAN-13



Dodatne črtne kode

Interleaved 2 of 5



Interleaved 2 of 5



Brez kontrolnega znaka (4)!

123ABC

Code 39



Codabar