

Gerät: LECTOR642 Flex

LECTOR642 Flex Geräteseite "Parameter":

Gruppe "Allgemein":

Parametrierung ist durch Passwort geschützt = Falsch

Gruppe "Funktionstasten":

Funktion = Menü (permanent speichern)

Gruppe "Auto-Setup Anpassungen":

ändert Bildeinstellungen = Wahr

ändert Codeeinstellungen = Wahr

siehe Reiter "Assistenten"

siehe Hilfe

LECTOR642 Flex Geräteseite "Lesekonfiguration":

Gruppe "Vorwärts-/Rückwärtsbetrieb":

Aktivieren = Falsch

LECTOR642 Flex Geräteseite "Kamera und Beleuchtung":

Gruppe "Leseabstand":

Objektiv = Unbekannt

Schärfemessung anzeigen = Falsch

Gruppe "Belichtungszeit":

= 200 μ s

Gruppe "Bildeinstellungen":

Kontrast = 10

= 10 %

Kontrastspreizung = Falsch

Gruppe "Bildfilter":

Rauschunterdrückung = Aus

Dotgrößen = 0

Gruppe "Beleuchtung":

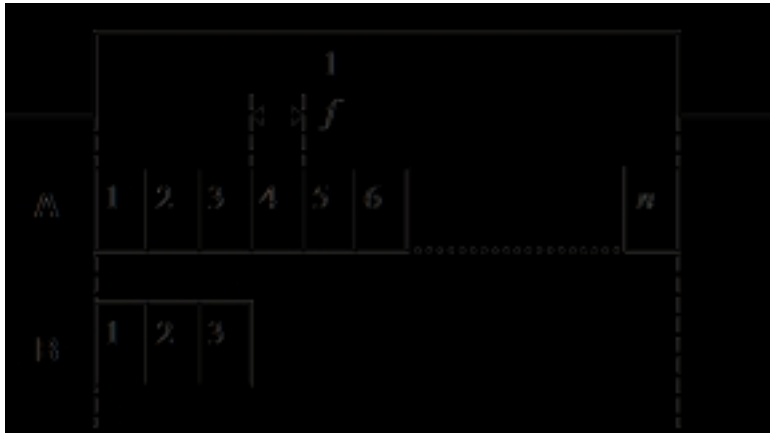
Intern = An

Kein Flackern = Wahr

= Level 1 > 60Hz

Extern	= Aus
Beleuchtung ausschalten nach	= Wahr
Ziellaser	= 10 Min
	= Einrichten, Auto-Setup
	= Good Read
Dauer	= 500 ms
Beleuchtungs-Ausschaltverzögerung	= Falsch

Gruppe "Performance steigern":



Bildaufnahmemodus	= A. Kontinuierlich
Bildfrequenz (f) manuell einstellen	= Wahr
	= 20 Hz
Verwendete Bildfrequenz	= 0 Hz
Bilddrehung 180°	= Falsch
Bildspiegelung	= Falsch

Gruppe "Panoramaspiegelhaube":

Panoramaspiegelhaube aktiv	= Falsch
----------------------------	----------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Parameterumschaltung":

Gruppe "Allgemein":

Modus	= Deaktiviert
-------	---------------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Objekttriggersteuerung":

Gruppe "Start/Stopp des Objekttriggers":



Triggerverzögerung	= Zeitgesteuert
A. Start durch	= Feldebuseingang
a. Startverzögerung	= 0 ms
	= Lesetaktquelle
	= Nicht definiert
	= Nicht definiert
b. Stoppverzögerung	= 0 ms

Gruppe "Trigger-Verteilung":

Verteilen auf	= Deaktiviert
---------------	---------------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Inkrementkonfiguration":

Gruppe "Inkrement":

Inkrement-Quelle	= SOPAS-Kommando
Systeminkrement-Auflösung	= 10,00 mm
Verteilen auf	= Deaktiviert

LECTOR642 Flex Geräteseite "Codekonfiguration":

Gruppe "Allgemein":

Automatische Codekonfiguration

Gruppe "1D Codearten":

Codabar	= Falsch
Code 39	= Wahr
UPC / GTIN / EAN	= Falsch
2/5 Interleaved	= Falsch
Code 93	= Falsch
Code 128 Familie	= Falsch
GS1 DataBar	= Falsch
Plessey	= Falsch
MSI Plessey	= Falsch
Telepen	= Falsch

Pharmacode	= Falsch
Postal Codes	= Falsch
PDF 417	= Falsch
Gruppe "2D Codearten":	
Data Matrix	= Falsch
Maxicode	= Falsch
QR Code	= Falsch
Gruppe "1D Performance steigern":	
Codekontrast	= 5%
Decodierung	= Schnell
Holzstrukturen	= Falsch
Code size filter	= Falsch
Gruppe "2D Performance steigern":	
Codekontrast	= 70% Sehr gut
Codehintergrund	= Beides
Codeausrichtung	= Beides
Zellgröße	= Groß
Gruppe "Codequalität / -analyse":	
ISO15416 (1D Codes)	= Wahr
Codeanalyse	= Falsch
ISO16022 (Data Matrix)	= Wahr
ISO15415 (Data Matrix)	= Falsch
ISO18004 (QR Code)	= Wahr

LECTOR642 Flex Geräteseite "Code 39":

Gruppe "Allgemein":	
Mehrfachlesungen	= 1
Start/Stopp ausgeben	= Falsch
Full ASCII	= Falsch
Prüfziffertest	= Kein
C32 Konvertierung	= Falsch
Klassifikationssicherheit	= 0 %
Gruppe "Länge":	
Codelänge	= Frei

LECTOR642 Flex Geräteseite "Datenverarbeitung":

Gruppe "Datenerfassung":

Trackingmode	= Deaktiviert
Timeout	= 150 ms

Gruppe "Zusammenfassung von Codes":

Codes abhängig von Position trennen	= Falsch
-------------------------------------	----------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Ausgabesteuerung":

Gruppe "Ausgabesteuerung":

Steuerung	= Zeitgesteuert
Ausgabezeitpunkt	= Ende des Lesetakts
Verzögerung	= 200 ms

LECTOR642 Flex Geräteseite "Auswertebedingungen":

Gruppe "Bedingung für Good Read":

	= Benutze min./max. Anzahl Codes
Min. Anzahl gültiger Codes prüfen	= Falsch
Max. Anzahl gültiger Codes prüfen	= Falsch

LECTOR642 Flex Geräteseite "Matchcode":

Gruppe "Matchcode Teach-in 1 (Standard)":

Aktivierung Teach-in Mode	= Nicht definiert
oder Teach-in via Funktionstasten	= Wahr
	= Bedingung TeachIn1
Bedingung invertieren	= Falsch
Lerne Codeinhalt	= Wahr
Lerne Code-ID (Typ)	= Wahr
Lerne Codelänge	= Wahr

Gruppe "Matchcode Teach-in 2 (Zusätzlich)":

Aktivierung Teach-in Mode	= Nicht definiert
---------------------------	-------------------

Gruppe "Allgemeine Matchcode Teach-in - Einstellungen":

Start Teach-in	= Automatisch / Statisch
Erlaubte Codetypen	= Aktivierte Codetypen
Codekonfiguration	= Nicht verändern
Speichere permanent	= Falsch

LECTOR642 Flex Geräteseite "Applikationszähler":

Gruppe "Applikationszähler":

Wert	= (NC) Anz. Lesetore
Zählerstand permanent speichern	= 229
Wert	= Falsch
Zählerstand permanent speichern	= (SCGR) Übergeordn. Zähler Good Read
Wert	= 162
Zählerstand permanent speichern	= Falsch
Wert	= (SCNR) Übergeordn. Zähler No Read
Zählerstand permanent speichern	= 67
Wert	= Falsch
Zählerstand permanent speichern	= Bedingung Match1
Wert	= 0
Zählerstand permanent speichern	= Falsch
Wert	= Bedingung TeachIn1
Zählerstand permanent speichern	= 0
Wert	= Falsch
Zählerstand permanent speichern	= (NY) Anz. No-Matches
Wert	= 229
Zählerstand permanent speichern	= Falsch
Wert	= Deaktiviert
Zählerstand permanent speichern	= 0
Wert	= Falsch
Zählerstand permanent speichern	= Deaktiviert
Wert	= 0
Zählerstand permanent speichern	= Falsch
Wert	= Deaktiviert
Zählerstand permanent speichern	= 0
Wert	= Falsch
Zählerstand permanent speichern	= Deaktiviert
Wert	= 0
Zählerstand permanent speichern	= Falsch

LECTOR642 Flex Geräteseite "Statistik":

Gruppe "Statistik":

Aktiviert	= Falsch
-----------	----------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Gerätezeit":

Gruppe "Gerätezeit":

Zeitquelle	= Manuelle Eingabe
Zeitverschiebung zu UTC	= 0 min
Datum (JJJJ-MM-TT)	= 2011-01-01
Zeit (hh:mm:ss)	= 00:00:00
Datum (JJJJ-MM-TT)	= 1970-01-01
Zeit (hh:mm:ss)	= 00:00:00

LECTOR642 Flex Geräteseite "Diagnosebildausgabe":

Gruppe "Diagnosebildausgabe":

Primäre Bildauswahl	= Immer
	= Letzter Good Read / Letztes Bild
	= Niemals
Komprimierte Bilder speichern	= Wahr
Bildqualität	= 80

Gruppe "Speicherziel":

Primär	
Sekundär	
Interner Speicher (temporär)	= Falsch
	= Falsch
MicroSD Karte	= Falsch
	= Falsch
SOPAS (PC)	= Wahr
	= Wahr
Zähler	= Zyklische Nr.
Modulo	= 30
FTP Server (Lector fungiert als Client)	= Falsch
	= Falsch
FTP Archiv (Lector fungiert als Server)	= Falsch
	= Falsch

Gruppe "Dateipfad":

Ordnername	= Seriennummer
Datum	= Falsch
Stunde	= Falsch
Unterordner Good Read / No Read	= Falsch
Good Read / No Read Dateiprefix	= Falsch
Bildname	= img

LECTOR642 Flex Geräteseite "Diagnose Logdatei Ausgabe":

Gruppe "Datenquelle":

Seriell Host	= Falsch
Seriell Aux	= Falsch
Ethernet Host	= Falsch
Ethernet Aux	= Falsch

Gruppe "Speicherziel":

Interner Speicher (permanent)	= Falsch
Interner Speicher (temporär)	= Falsch
MicroSD Karte	= Falsch

Gruppe "Dateipfad":

Ordnername	= Seriennummer
Datum	= Falsch
Stunde	= Falsch
Dateiname	= log

Gruppe "Dateiformat":

Zeitstempel hinzufügen	= Wahr
------------------------	--------

LECTOR642 Flex Geräteseite "SICK Visualisierungs Plattform":

Gruppe "SVP":

Aktiv	= Falsch
Bilder speichern	= Falsch

LECTOR642 Flex Geräteseite "Netzwerk / Schnittstellen / IOs":

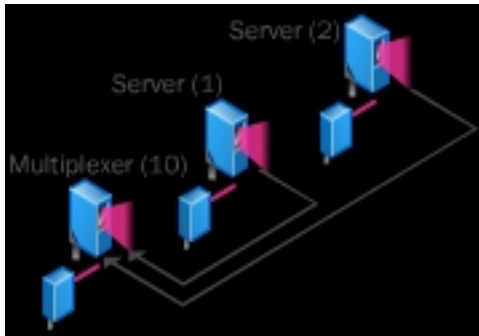
Gruppe "Netzwerkoptionen":

Geräte-ID	= 72
Gerätename	= BarcodeIO1

Gruppe "Master / Slave":

Funktion	=
----------	---

Gruppe "Multiplexer / Server":



Funktion =

Gruppe "Überwachung":

zuweisen an = Deaktiviert

LECTOR642 Flex Geräteseite "Seriell":

Gruppe "Seriell Host":

Ausgabeformat	= Ausgabeformat 1
Baudrate	= 57600
Stoppbits	= 1
Datenbits / Parität	= 8 Datenbits / Keine Parität
Hardware	= RS232
Aktiviere Heartbeat	= Falsch
Behandlung Eingangsdaten	= Keine Eingangsdaten

Gruppe "Seriell Aux":

Ausgabeformat	= Lesediagnose
Aktiviere Heartbeat	= Falsch
Behandlung Eingangsdaten	= Keine Eingangsdaten

LECTOR642 Flex Geräteseite "Ethernet":

Gruppe "Ethernet P3 Schnittstelle":

Adressierungsmodus	= Statisch
IP-Adresse	= 192.168.20.76
Subnetzmaske	= 255.255.255.0
Standardgateway	= 0.0.0.0
Geschwindigkeit	= Auto
Ermittelte Geschw.	= 100Mb Full Duplex
MAC-Adresse Gerät	= 0.6.119.48.193.151

Gruppe "Ethernet P3 Host-Port":

Ausgabeformat	= Ausgabeformat 1
Server / Client	= Server
IP-Port	= 2112
Aktiviere Heartbeat	= Falsch

Gruppe "Ethernet P3 Aux-Port":

Ausgabeformat	= Lesediagnose
Server / Client	= Server
IP-Port	= 2111

LECTOR642 Flex Geräteseite "EtherNet/IP":

Gruppe "EtherNet/IP":

EtherNet/IP aktivieren	= Wahr
Kommunikationsprotokoll	= ohne Handshake
Protokoll / Ausgabeformat	= Ausgabeformat 1
Assembly Größe Output an der SPS	= 200 Byte
Assembly Größe Input an der SPS	= 200 Byte

LECTOR642 Flex Geräteseite "Webserver":

Gruppe "Webserver":

Webserver beim Gerätestart aktivieren	= Falsch
---------------------------------------	----------

LECTOR642 Flex Geräteseite "CAN":

Gruppe "CAN":

Mode	= Inaktiv
------	-----------

LECTOR642 Flex Geräteseite "Feldbus Gateway":

Gruppe "PROFIBUS/DeviceNet Gateway CMF400":

Serielle Hilfsschnittst.	= Kein
Serielle Hostschnittst.	= Kein

LECTOR642 Flex Geräteseite "Profinet":

Gruppe "Profinet 2Port":

remanent	= Wahr
----------	--------

PN Stationsname auch als 'Gerätename' verwenden	= Wahr
PN status	= Verbunden
PN IP Adresse	= 192.168.20.72
PN Subnet Maske	= 255.255.255.0
PN Standard Gateway	= 192.168.20.1
remanent	= Wahr
PN MAC-Adresse	= 0.6.119.48.193.152
Kommunikationsmodus	= Kein Handshake
Protokoll / Ausgabeformat	= Ausgabeformat 1
Anlagenkennzeichen	=
Ortskennzeichen	=
Zusatzinformation	=

LECTOR642 Flex Geräteseite "Modbus/TCP":

Gruppe "Modbus/TCP":

Modbus/TCP-Modus = inaktiv

LECTOR642 Flex Geräteseite "Digitale Eingänge":

Gruppe "Sensor / Eingang 1":

Empfindlichkeit = Flanke
Logik = Nicht invertiert
Entprellung = 10 ms

Gruppe "Sensor / Eingang 2":

Empfindlichkeit = Flanke
Logik = Nicht invertiert
Entprellung = 10 ms

LECTOR642 Flex Geräteseite "Digitale Ausgänge/Summer":

Gruppe "Ausgang / Result 1":

= Keine Funktion
Logik = Nicht invertiert

Gruppe "Ausgang / Result 2":

= Keine Funktion
Logik = Nicht invertiert

Gruppe "Ausgang / Result 3":

= Keine Funktion

Logik	= Nicht invertiert
Gruppe "Ausgang / Result 4":	
Logik	= Keine Funktion = Nicht invertiert
Gruppe "Externer Ausgang 1":	
Logik	= Device Ready = Nicht invertiert
Gruppe "Externer Ausgang 2":	
Logik	= Good Read = Timer/Tracking = Nicht invertiert = Zeitgesteuert
Länge	= 100 ms
Gruppe "Summer":	
	= Good Read = Leise

LECTOR642 Flex Geräteseite "Betriebsdaten":

Gruppe "Geräteinformation":

Hersteller	= SICK AG
Gerätetyp	= V2D642R-xMCXXH6x
Softwareversion	= V 2.8.1.6
Bestellnummer	= 1071472
Seriennummer	= 18190166
Decoder version	= 3.7.0.5
DPM decoder version	= 0.0.0.0

Gruppe "Betriebsdaten":

Einschaltzähler	= 25
Betriebsstunden	= 371,2 h
Einschaltzeit	= 170,2594 h

Gruppe "Serviceinformation":

Letzter Anwender	= Company
Letzte Parametrierung	= 20.02.2019
um	= 02:02
Letzte Wartung	= DD.MM.YYYY
Nächste wartung	= DD.MM.YYYY

LECTOR642 Flex Geräteseite "Systemstatus":

Gruppe "Systeminformation":

Warnung	371:11:53	371:11:53	Connection established	ETH_HOST	x	2	0x2000F01
Information	0:00:00	0:00:00	Reading parameters from SD-Card ready successful	"ethernet:eth0:TCP:64717:192.168.20.251"	Parameter set al-	x	0x2001E02
Information	201:21:05	201:21:05	Memory card detected		x	1	0x200050A
Information	201:22:18	201:22:18	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:22:18	201:22:18	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	201:22:18	201:22:18	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:22:18	201:22:18	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	201:22:18	201:22:18	Connection established	ETH_AUX	o	2	0x2000F01
Information	201:22:18	201:22:18	Connection lost	ETH_AUX	x	1	0x2000F02
Information	201:22:18	201:22:18	Connection established	ETH_AUX	o	2	0x2000F01
Information	201:22:18	201:22:18	Connection lost	ETH_AUX	x	1	0x2000F02
Information	201:22:37	201:22:37	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:22:37	201:22:37	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	201:22:37	201:22:37	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:23:44	201:23:44	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	201:23:57	201:23:57	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:23:57	201:23:57	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	201:23:57	201:23:57	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	201:26:15	201:26:15	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	221:53:26	221:53:26	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	221:53:26	221:53:26	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	221:53:26	221:53:26	Connection established	ETH_HOST	o	2	0x2000F01
Information	221:53:26	221:53:26	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02
Information	221:53:26	221:53:26	Connection established	ETH_AUX	o	2	0x2000F01
Information	221:53:26	221:53:26	Connection lost	ETH_AUX	x	1	0x2000F02
Information	254:07:21	254:07:21	Connection lost	ETH_HOST	x	1	0x2000F02

LECTOR642 Flex Geräteseite "Lesediagnose":

Gruppe "Lesediagnose":

Barcode Inhalt	= 2385926
Code ID	= C39
Codelänge	= 7

Index	= 159
Device ID	= 72
Modulbreite	= 1,8716
Modulhöhe	= 0,0000
Verhältnis von Scans zu decodierten Scans	= 100
Fokuspos.	= 1300,00 mm
Bandgeschwindigkeit	= 0 mm/sec

LECTOR642 Flex Geräteseite "Event Monitor":

Gruppe "Event Monitor":

Event-Monitor aktiv	= Falsch
---------------------	----------