

Table of Contents

기본값 보기	1
10진수 보기	3
16진수 보기	4

10진수 & 16진수 표시와 입력

× 10진수 보기 / 16진수 보기에 대한 안내 페이지입니다.

기본값 보기

Item	Name	Minimum	Maximum	Default	Servo	Value	Unit
0	SI1 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x323232	0x323232	0x323232	H
1	SI2 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x818181	0x10101	0x10101	H
2	SI3 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x828282	0x20202	0x20202	H
3	SI4 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x222222	0x222222	0x222222	H
4	SI5 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x222222	0x202020	0x202020	H
5	SI6 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x202020	0x212121	0x212121	H
6	SI7 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x212121	0x303030	0x303030	H
7	SI8 입력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x313131	0x313131	0x313131	H
10	SO1 출력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x197379	0x30303	0x30303	H
11	SO2 출력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x30303	0x101010	0x101010	H
12	SO3 출력 선택	0x0000	0xFFFFFFF	0x10101	0x10101	0x10101	H
16	마날로그 모니터 1 종류	0	24	0	0	0	---
17	마날로그 모니터 1 출력 개인	0	214748364	0	0	0	1 M uni...
18	마날로그 모니터 2 종류	0	24	4	4	4	---
19	마날로그 모니터 2 출력 개인	0	214748364	0	0	0	1 M uni...

- 기본값 보기 선택 시 파라메타의 종류에 따라 Minimum / Maximum / Default / Servo / Value 값이 모두 10진수 또는 16진수로 표시됩니다.

0	10000	250	25	25	1%
0	1048576	0	10000	10000	---
0	1073741824	1	1	1	
1	1073741824	1	1	1	
1	262144	2500	2500	2500	
0	3	0	0	0	
0	500	500	300	300	
0	134217728	100000	10000	10000	
0	2	1	1	1	
0	3	3	3	3	
0	4	0	0	0	
0	30000	480	630	630	
1	32767	270	350	350	
1	10000	210	160	160	
0	5	0	0	0	

KeyPad

10000			←
<<	>>	+/-	OK
1	2	3	
4	5	6	
7	8	9	
H	0	.	Exit

- 값 변경을 위한 Cell 클릭시 10진수를 기본으로 하는 파라메타는 10진수용 KeyPad가 보여집니다.
- H 를 클릭하여 16진수 KeyPad로 변경 가능하며, 0x2710 등의 16진수 값을 입력하면 10진수로 변환되어 입력됩니다.
- 10진수 KeyPad에서도 “0x2710” 과 같이 명시적으로 16진수로 입력하는 경우 16진수로 인식하여, 10진수로 변환 후 입력됩니다. 즉 10진수 KeyPad 에서 2710과 0x2710은 다른 값입니다.

0x00	0x2710	0xFA	0x19	0x19
0x0000	0x100000	0x0000	0x2710	0x2710
0x0000	0x40000000	0x0001	0x0001	0x0001
0x0001	0x40000000	0x0001	0x0001	0x0001
0x0001	0x40000	0x09C4	0x09C4	0x09C4
0x00	0x03	0x00	0x00	0x00

KeyPad

0x2710
←

<<
>>
+/-

1	2	3	
4	5	6	OK
7	8	9	Exit
H	0	.	
A	B	C	Dec
D	E	F	Hex

- 값 변경을 위한 Cell 클릭 시 16진수를 기본으로 하는 파라메타는 16진수용 KeyPad가 보여집니다.
- Dec 를 클릭하여 10진수 KeyPad로 변경 가능하며, 10진수 KeyPad에서 10000 등의 10진수 값을 입력해도, 16진수로 변환되어 입력됩니다.
- 16진수 KeyPad에서는 2710 등과 같이 10진수로 입력해도 16진수로 변환하여 입력됩니다. 즉 16진수 KeyPad에서 2710과 0x2710은 같은 값입니다.

10진수 보기

Category		Load All	Save All	Compare To File	Read All	Write 1:N	Write N:N	EEP All
All	10	Load One	Save One	Compare To Axis	Read One	Write One		EEP One
0	제조사 사용	0	1	1	1	1	---	
1	제어 모드 설정	0	6	0	0	0	---	
2	실시간 오토튜닝 설정	0	6	1	1	1	---	
3	실시간 오토튜닝 기계 강성 설정	0	31	13	14	14	---	
4	관성비	0	10000	250	25	25	1%	
8	제조사 사용	0	1048576	0	10000	10000	---	
9	제조사 사용	0	1073741824	1	1	1	---	
10	제조사 사용	1	1073741824	1	1	1	---	
11	지원 없음(모터 1회전당 출력 펄스 수)	1	262144	2500	2500	2500	1 Pulse/r	
12	지원 없음(펄스 출력 논리 반전)	0	3	0	0	0	---	

- 10진수 보기 선택 시 Minimum / Maximum / Default / Servo / Value 값이 모두 10진수로 표시 됩니다.

16진수 보기

Category		Load All	Save All	Compare To File	Read All	Write 1:N	Write N:N	EEP All
All	10	Load One	Save One	Compare To Axis	Read One	Write One		EEP One
0	제조사 사용	0x00	0x01	0x01	0x01	0x01	---	
1	제어 모드 설정	0x00	0x06	0x00	0x00	0x00	---	
2	실시간 오토튜닝 설정	0x00	0x06	0x01	0x01	0x01	---	
3	실시간 오토튜닝 기계 강성 설정	0x00	0x1F	0x0D	0x0E	0x0E	---	
4	관성비	0x00	0x2710	0xFA	0x19	0x19	1%	
8	제조사 사용	0x0000	0x100000	0x0000	0x2710	0x2710	---	
9	제조사 사용	0x0000	0x40000000	0x0001	0x0001	0x0001	---	
10	제조사 사용	0x0001	0x40000000	0x0001	0x0001	0x0001	---	
11	지원 없음(모터 1회전당 출력 펄스 수)	0x0001	0x40000	0x09C4	0x09C4	0x09C4	1 Pulse/r	
12	지원 없음(펄스 출력 논리 반전)	0x00	0x03	0x00	0x00	0x00	---	

- 16진수 보기 선택 시 Minimum / Maximum / Default / Servo / Value 값이 모두 16진수로 표시 됩니다.

From:
<http://comizoa.com/info/> - -

Permanent link:
http://comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:servotunes:40_hexa&rev=1575619590

Last update: **2024/07/08 18:23**