

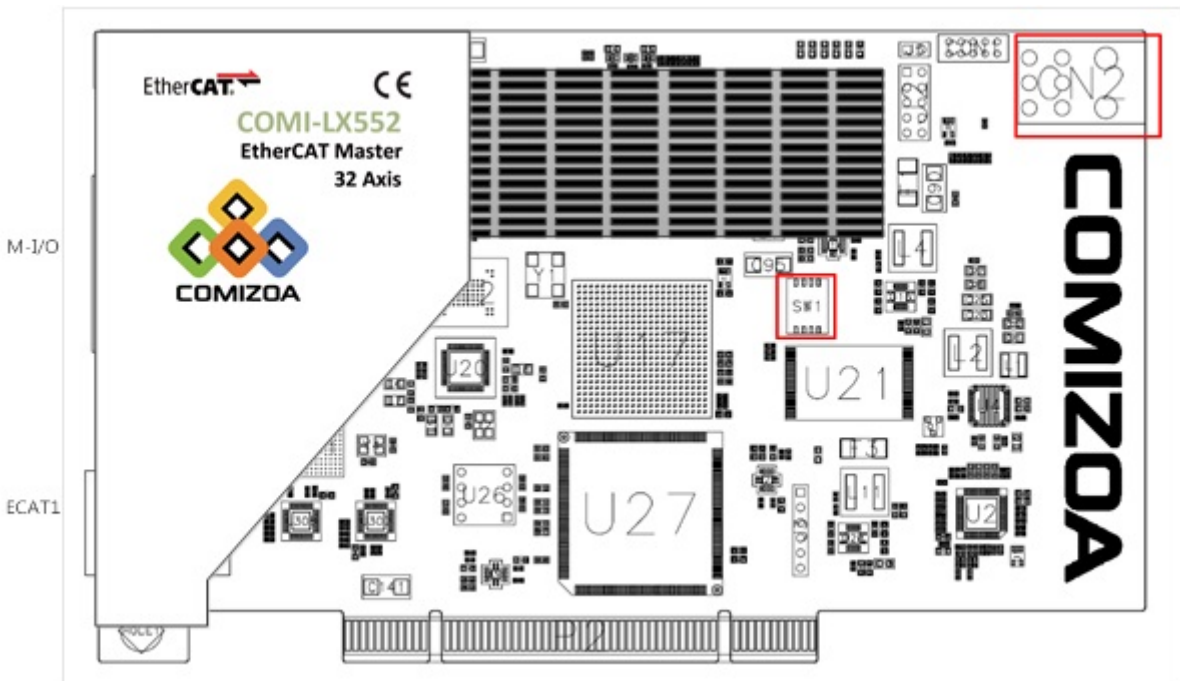
# Table of Contents

Device ID .....	1
보드별 Switch 위치 .....	2

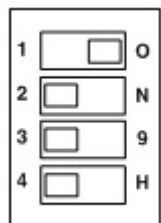
# Device ID

x DeviceID 설정에 관한 안내 페이지입니다.

- 여러 개의 EtherCAT Device를 사용하는 경우 DeviceID를 설정해야 합니다.
- 출하시 설정은 “0”이므로, 하나의 Device만을 사용하실 경우 해당 사항이 없습니다.



- SW1 이 DeviceID 설정 스위치 입니다.
- 각각의 스위치는 bit를 표시합니다.

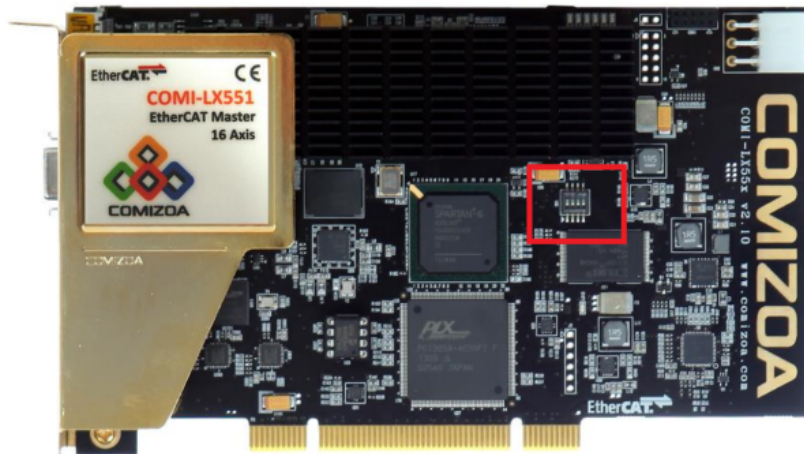


- Device ID를 1로 설정한 예시입니다

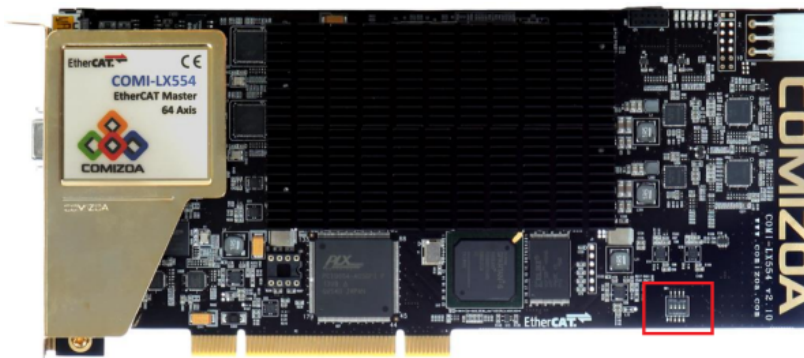
LX554 보드의 경우 DeviceID 0 설정을 했을때 실제로는 DeviceID:0 DeviceID:1 2개 Device가 인식됩니다. LX554 보드 여러장을 쓸 경우 여러장의 Device를 0,1,2 순서로 세팅하게 되면 겹치는 ID가 있어 정상 작동이 불가하며 0, 2, 4 식으로 2개 이상의 간격으로 세팅해 사용해야 합니다.

### 보드별 Switch 위치

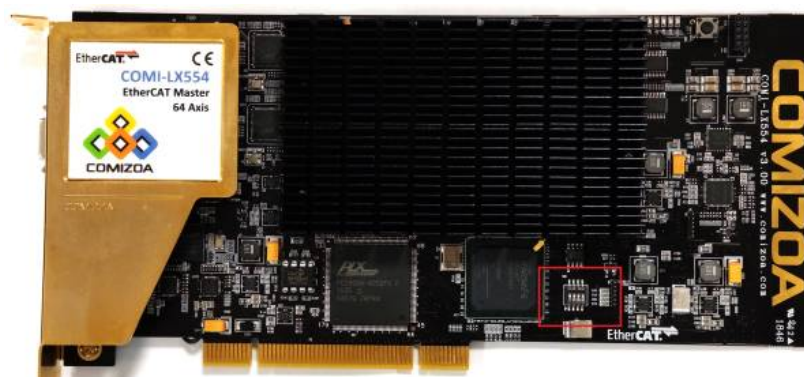
LX550~LX552 v2.10



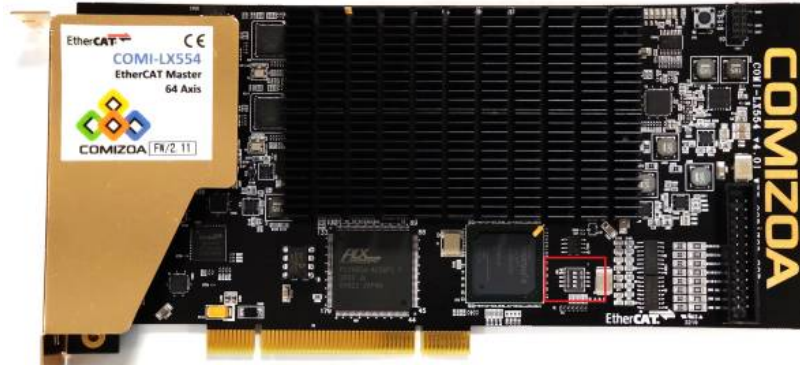
LX554 v2.10



LX554 v3.00



LX554 v4.01



From:

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

Permanent link:

[http://comizoa.com/info/doku.php?id=platform:ethercat:1\\_setup:00\\_install:10\\_deviceid&rev=1698298270](http://comizoa.com/info/doku.php?id=platform:ethercat:1_setup:00_install:10_deviceid&rev=1698298270)

Last update: **2024/07/08 18:22**