

1. 부트모드 복구 절차

➤ 대상제품.

- . L3 Switch : E5020-24T, E5010-24C, E5010-24S, E5020-24FT, uSafe5020-24T, uSafe5010-24C
- . L2 Switch : E4020-48T, E4020-48PS, E4020-24T, E4020-24TX, E4020-24PS, E4020-24S, E4020-24P, E4020-24PG, E3010-24T, E3010-24PS, E3010-24S, E3010-08PS, E3010-08P, uSafe3010-24T, uSafe3010-24PS

➤ STEP 1.

- . 콘솔 연결 및 UTP MNG 포트 연결 (MNG 포트가 없는 제품은 GI0/1 연결)

```
BOOTLOADER 2.1.6 version
== 중략 ==
Hit Ctrl+C key to stop autoboot: 2
Bootloader >>
```

➤ STEP 2.

- . 부트모드 프롬프트에서 IP/NETMASK/OS IMAGE를 지정

```
Bootloader >> setenv ipaddr 10.4.11.100      (SWITCH IP)
Bootloader >> setenv netmask 255.255.255.0
Bootloader >> setenv serverip 10.4.11.200   (TFTP 서버 PC IP)
Bootloader >> setenv bootfile UbiEnt.r264.bin (TFTP 서버 디렉토리 저장된 OS IMAGE NAME)
Bootloader >> saveenv
```

➤ STEP 3.

- . 휘발성 메모리에 OS를 다운로드 및 부팅 실행 (부팅 완료시, OS 삭제/다운로드/부트지정/리부팅 진행)

```
Bootloader >> run boot_from_tftp
Using egiga0 device
TFTP from server 10.4.11.200; our IP address is 10.4.11.100
Filename 'UbiEnt.r264.bin'.
Load address: 0x2000000
Loading: #####

Switch login: admin
Password : Frontier!
Switch> enable
Switch#
```