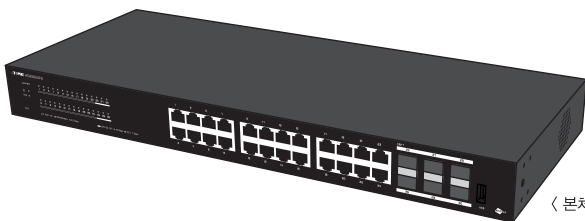


사용 설명서

[제품 구성물]

※ 설치하시기 전에 구성물이 아래와 같이 모두 있는지 확인하여 주시기 바랍니다.
※ 구성물의 모양이 아래 그림과 다를 수 있습니다.



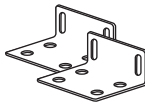
〈 본체 〉



〈 전원 케이블 〉



〈 사용 설명서 〉

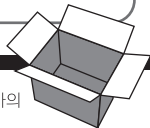


〈 브라킷 2개 〉



〈 나사 8개 〉

- 본 설명서의 내용은(하드웨어, 소프트웨어, 제품 구성 등) 성능 향상 및 기타 사유로 개별 사용자의 사전 동의 또는 별도의 공지 없이 변경될 수 있습니다.
- 개별 사용자의 인터넷 서비스 약관, 규정, 환경에 따라 제품 성능 및 기능의 제약 또는 사용이 불가능할 수 있습니다.
- 당사는 본 제품 이용중 발생할 수 있는 회선 장애 문제에 관한 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 제품의 고장이나 오동작으로 발생할 수 있는 회선 장애를 대비하여 제품을 사용하시기 바랍니다.



[제품 보증서 및 고객 지원]

제품 보증서

제품명 : HG25024T6

본 제품은 구입일로부터 2년간 품질을 보증하며 보상 규정은 아래와 같습니다.

보증 규약 내용

1. AS 보증 대상 기기 : ipTIME HG25024T6
2. AS 보증 기간 : 구입일로부터 2년간 (구입일 미확인 시 제조일로부터 27개월)
3. 무상 서비스
 - AS 보증 기간 내 제품의 하자 발생 시
4. 유상 서비스
 - AS 보증 기간이 경과된 제품의 하자 발생 시
 - 화재, 수재, 낙뢰 등의 천재 지변으로 인한 고장 발생 시
 - 임의 개조 또는 수리 등에 의한 하자 발생 시
 - 기타 소비자 과실에 의한 제품 하자 발생 시
5. AS 운송 처리
 - 당사에 직접 입고 원칙
 - 무상 AS 기간내 제품 입고 비용은 사용자 부담, 출고 비용은 당사 부담
 - 무상 AS 기간 이후의 제품 운송 비용은 입출고 모두 사용자 부담
 - 하자가 없는 제품의 입출고 비용은 모두 사용자 부담

(주)이애프앰네트웍스 (직인 생략)

고객지원실 전화 번호 : 1544-8695

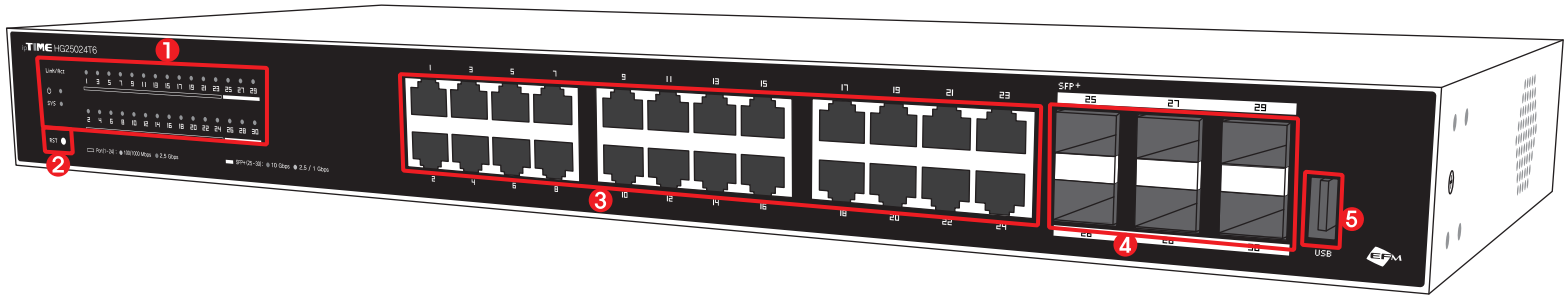
인터넷 고객지원실 : <http://www.iptime.com>

휴무일 : 공휴일 / 토요일 / 일요일

[사용자 안내문] 이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.

하나. LED 및 포트

ipTIME HG25024T6에는 31개의 포트와 32개의 LED가 있습니다.



1 상태 LED

HG25024T6의 상태를 보여줍니다.

- Power
 - 켜짐 : 전원이 인가됨.
 - 꺼짐 : 전원이 꺼짐.
- System
 - 깜박임 : 시스템 정상 동작 중.
 - 켜짐 또는 꺼짐 : 시스템 이상.
- 1~24번 포트 (RJ45 포트)
 - 주황색 LED** : 10/100/1000Mbps 속도 연결 시
 - 켜짐 : 포트 동작 중.
 - 꺼짐 : 포트가 연결되지 않음.
 - 초록색 LED** : 2500Mbps 속도 연결 시
 - 켜짐 : 포트 동작 중.
 - 꺼짐 : 포트가 연결되지 않음.
- 25~30번 포트 (SFP+ 포트)
 - 주황색 LED** : 1000/2500Mbps 속도 연결 시
 - 켜짐 : 포트 동작 중.
 - 꺼짐 : 포트가 연결되지 않음.
 - 초록색 LED** : 10Gbps 속도 연결 시
 - 켜짐 : 포트 동작 중.
 - 꺼짐 : 포트가 연결되지 않음.

※ 데이터 전송 중에는 각 포트(1~30번) LED가 깜박이며 동작 상태를 표시합니다.

2 Reset 포트

- 10초 이상 누르면 제품이 초기화(Reset) 됩니다.

3 LAN 포트

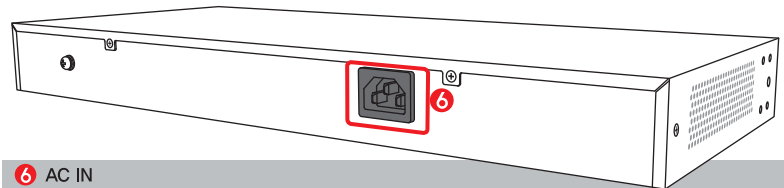
- 24개(1~24번 포트)의 10/100/1000/2500Mbps LAN 포트.

4 SFP+ 포트

- 6개(25 ~ 30번 포트)의 1000/2500Mbps/10Gbps SFP+ 포트.
- ※ SFP+ 포트는 기본 10Gbps로 설정되어 있으며,
1G / 2.5Gbps 사용 시 매니지먼트 UI에서 링크 속도 변경이 필요합니다.
- ※ 포트 25&26 / 27&28 / 29&30은 각각 동일한 링크 속도로 함께 설정됩니다.

5 USB 2.0 포트

- 펌웨어 업로드와 설정 파일 백업 · 복원을 지원하는 USB 포트.
- ※ 펌웨어는 다운로드 불가.

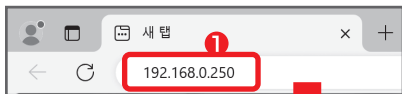


6 AC IN

- 전원케이블을 연결하여 전원을 공급합니다.

부록. 매니지먼트 UI

스위치 칩셋사에서 지원되는 매니지먼트 UI가 제공됩니다.



- ① 인터넷 브라우저를 실행하고,
[주소]란에 그림과 같이 HG25024T6의 IP주소인
"192.168.0.250"을 입력하고 [Enter]키를 누릅니다.

A screenshot of the "User Login" page. The page has a title "User Login" and a subtitle "Please enter username and password". There are three input fields: "Language" (set to "English"), "Username" (containing "admin"), and "Password" (containing "*****"). A red box highlights the "Username" field with a red circle and the number "2". Another red box highlights the "Password" field with a red circle and the number "3". A red box highlights the "Login" button with a red circle and the number "4". A red arrow points from the browser address bar to the login form.

- ② Username란에 기본아이디인 [admin]을 입력 후,
③ Password란에 기본암호인 [admin]을 입력합니다.
④ [Login] 버튼을 클릭합니다.

A screenshot of the main configuration page of the HG25024T6 switch. The page has a sidebar on the left with menu items: "System Management", "Port Configuration", "VLAN", "QoS", "IGMP", "Security", and "Tools". The main content area is titled "DeviceInfo" and contains a table with the following information: Device Type (HG25024T6), MAC Address (DCAE.F454.E8F1), SN (HG25024T6CSADM080E3), IP Address (192.168.2.250), Netmask (255.255.255.0), Gateway, Firmware Version (v1.0.0.1), Firmware Date (Dec 01 2025 - 08:54:31), Hardware Version (v1.0), and Current System Time (1970-01-01 00:04:51). Below the table is a section titled "DeviceWebInfo Setting" with a "Note" and three checkboxes: "1. Only 32 characters allowed per field.", "2. Allowed character is 0-9, A-Z, a-z, "-", ".", and "_", and "3. Space is not allowed." There are three input fields: "Device Name" (containing "HG25024T6"), "Device Location", and "Contact Name". A red arrow points from the login form to the main configuration page.

HG25024T6의 설정 페이지에서 여러가지 설정과 제어를 할 수 있습니다.

※ 스위치의 설정 페이지에 대한 기술지원은 제공되지 않습니다.