LED FDF

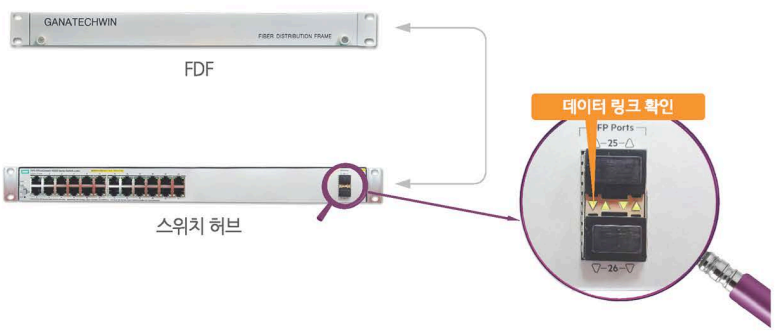
AON방식의 광통신에서 네크워크 스위치의 프로토콜 없이 스위치허브의 SFP모듈 광신호를 통신용과 모니터링용으로 분리하여 통신용은 통신으로 모니터링용은 LED 점등으로 표시 하여 광통신 상태 및 불량 유, 무를 즉각적으로 판별할 수 있어 빠른 장애처리를 통한 서비스 품질향상을 높이는 FDF입니다.

인증 및 사양

- 모델 : MM-24 / MM-20 / MM-16 / MM-12 / MM-8 / MM-4
  SM-24 / SM-20 / SM-16 / SM-12 / SM-8 / SM-4
- 방송통신기자재등의 적합등록 필증 (등록번호 : R-REM-gn2-LEDFDF-MM24)
- 방송통신기자재등의 적합등록 필증 (등록번호 : R-REM-gn2-LEDFDF-SM24)
- 종류 : Single, Multi Mode / 코어 : 4, 8, 12, 16, 20, 24CORE
- 크기 : 482(W)X365(D)X88(H)mm / 전원 : 5V 1A

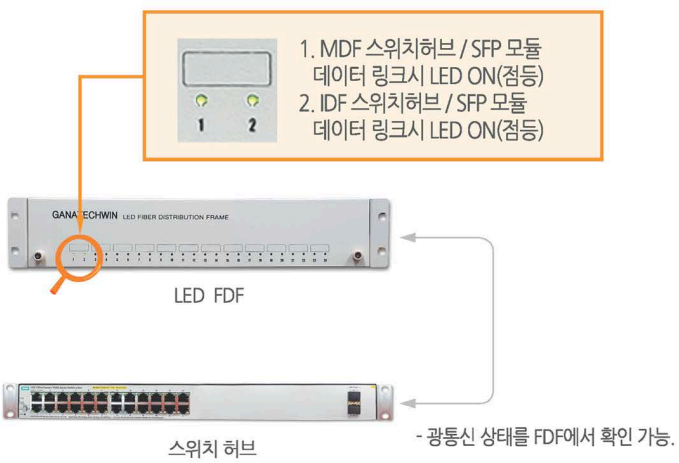
FDF 비교

< 기존 FDF >

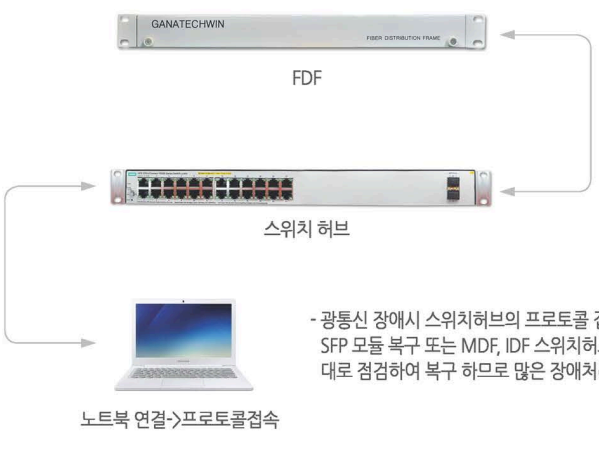


- 광통신 상태를 스위치허브에서만 확인 가능하며 FDF에서는 확인 불가능.

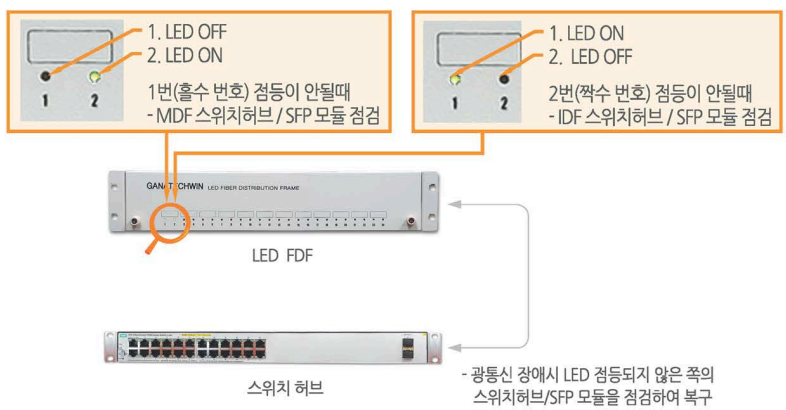
< LED FDF >



- 광통신 상태를 FDF에서 확인 가능.



- 광통신 장애시 스위치허브의 프로토콜 접속하여 스위치허브/SFP 모듈 복구 또는 MDF, IDF 스위치허브/SFP 모듈을 차례대로 점검하여 복구 하므로 많은 장애처리 시간이 소요.



- 광통신 장애시 LED 점등되지 않은 쪽의 스위치허브/SFP 모듈을 점검하여 복구 하므로 빠른 장애처리 가능.

PATCH PANEL ANALYZER

PATCH PANEL ANALYZER은 통신상태(스위치허브~컴퓨터, IP전화기, AP등)를 네트워크 스위치의 프로토콜 없이 통신 라인과 병렬로 연결된 구동회로를 이용하여 통신라인에 영향 없이 통신상태를 LED 점등으로 표시하여 통신장비 사용유무, 회선상태를 쉽게 알 수 있어 유지보수 및 운영상 편리한 PATCH PANEL입니다

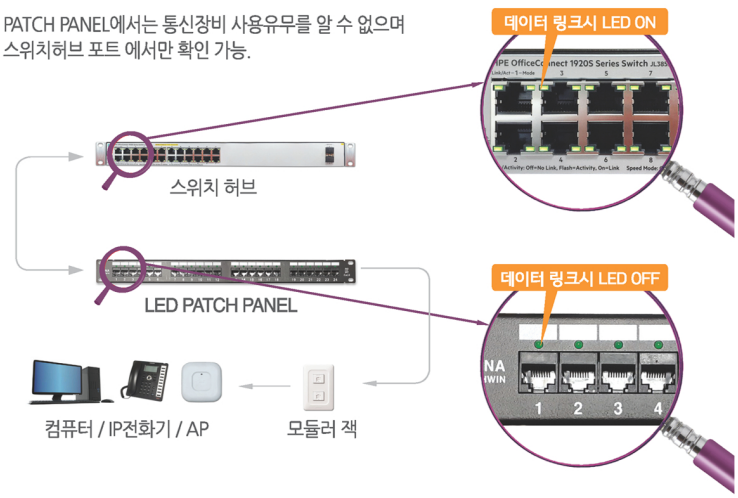
인증 및 사양

- 모델 : PPA-624 / PPA-606
- 방송통신기자재등의 적합등록 필증 (등록번호 : R-R-gn2-GANAPPA624)
- 링크 : CAT.6 / 포트 : 6, 24PORT
- 크기 : 482(W)X35(D)X88(H)mm / 전원 : 5V 1A

PATCH PANEL 비교

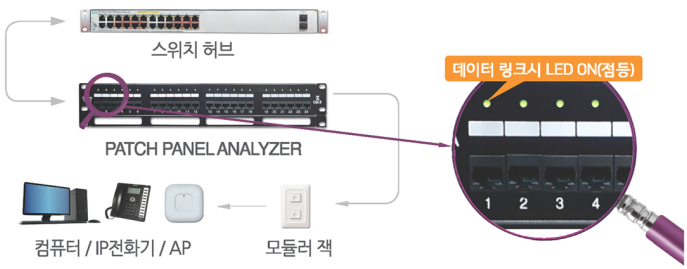
<기존 PATCH PANEL>

· PATCH PANEL에서는 통신장비 사용유무를 알 수 없으며 스위치허브 포트 에서만 확인 가능.

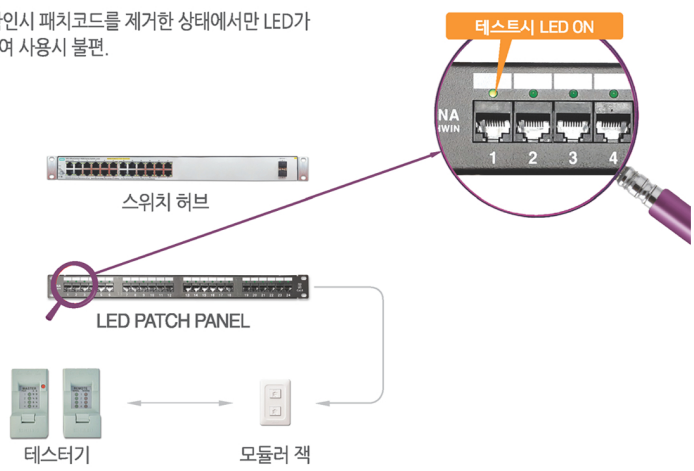


< PATCH PANEL ANALYZER >

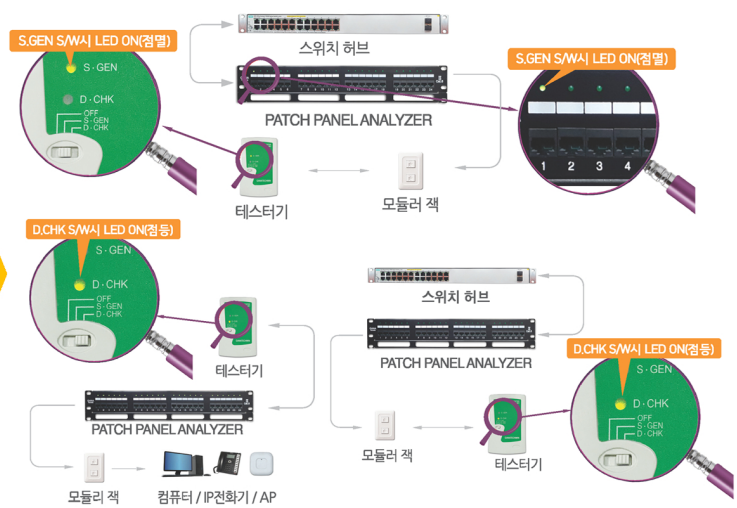
- PATCH PANEL에서 LED가 점등되므로 통신장비 사용유무를 쉽게 확인 가능.



- 선번 확인시 패치코드를 제거한 상태에서만 LED가 점멸하여 사용시 불편.



- 선번 확인시 패치코드가 연결된 상태에서도 LED가 점멸하므로 사용상 편리하며 단말장비 접속유무도 쉽게 확인 가능.



PATCH PANEL ANALYZER의 동영상 및 자료는 홈페이지(www.ganatw.kr)에서 확인할 수 있습니다.