

## 2A-143G

1 Gb RJ-45 to SFP 모듈



2A-143G는 1Gb 이더넷 환경을 위한 제품으로 네트워크 스위치의 SFP 포트를 일반적인 Cat5e/6/6a UTP 케이블과 연결할 수 있도록 지원합니다. 최대 100m까지 안정적인 전송이 가능하며, 표준 RJ-45 포트를 채택해 기존 RJ-45 기반 네트워크에 손쉽게 적용할 수 있습니다. IEEE 802.3ab 표준을 준수하며 핫 플러그 기능 지원으로 설치 및 유지 관리가 간편합니다. 2A-143G는 광케이블이 필요 없는 사무실이나 기존 RJ-45 인프라가 구축된 IT 환경에 적합한 경제적이고 효율적인 네트워크 확장 솔루션입니다.

### 특장점

- 최대 100m까지 1GbE 연결 지원 (Cat 5e/6/6a UTP 케이블 사용)
- IEEE802.3ab 규격 준수
- RJ-45 기반 네트워크에서 이중화 구성 가능
- 핫 플러그 방식으로 간편한 설치
- 1W 미만의 저전력 소비
- 작동 가능 온도: -40° C ~ 85° C
- RoHS 준수

## 사양

RJ-45 to SFP 모듈	
폼 팩터	SFP
최대 대역폭	1000Mbps
커넥터 유형	RJ-45
최대 케이블 길이	100 m
프로토콜	Compliant with IEEE802.3ab specifications
지원 케이블	Cat 5e/6/6a (UTP)
사용 환경	
사용 온도	-40°C ~ 85°C
보관 온도	-45°C ~ 90°C
제품 외관	
무게	0.02 kg ( 0.04 lb )
크기 (L X W X H)	6.85 x 1.20 x 1.38 cm (2.7 x 0.47 x 0.54 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

## 에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호  
Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876  
www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.