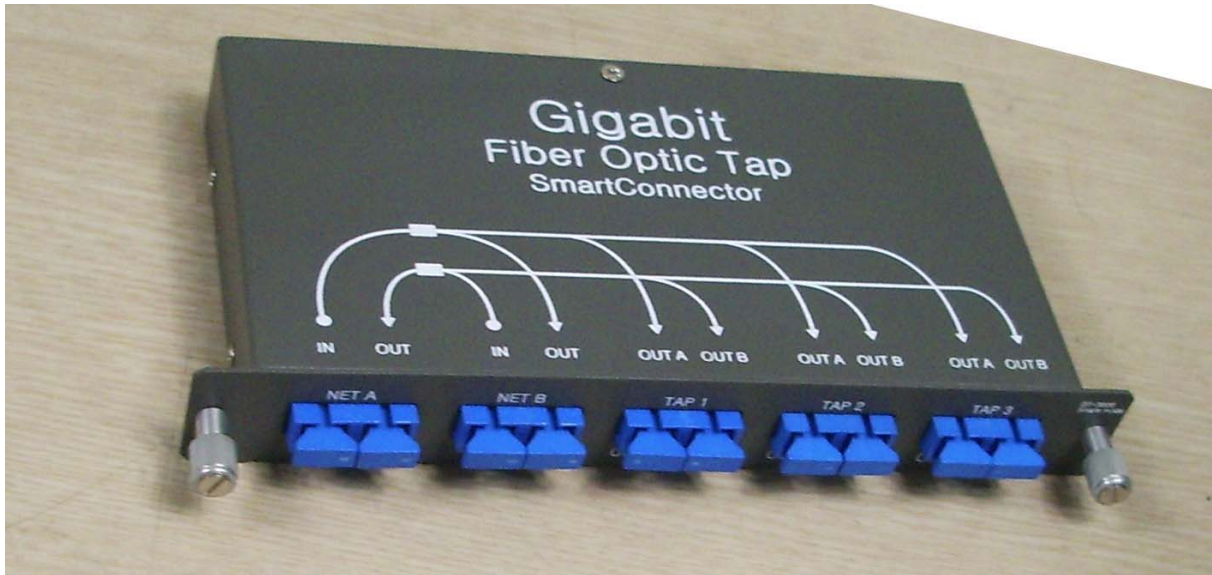


## Specification

### Gigabit Fiber TAP



<GT-1003 TAP>

#### 1. 특징

- **Throughput 100%의 완벽한 Monitoring**

스위칭 허브나 스위치에서 약 70~80%정도의 Throughput을 지원하는 데 비해 네트워크 ST-1000-10G/ST-1002-10G는 Full duplex mode에서 100% Throughput을 완벽하게 지원합니다

- **무전원 동작**

ST-1002-10G장비는 광 스플리터 장비로써 별도의 전원이 필요 없습니다

- **완벽한 네트워크 프로토콜 지원**

GigaBit Network상에서 Full duplex mode를 지원하는 것은 물론이고 일부 스위칭 장비에서 지원하지 못하는 VLAN 환경에서도 완벽하게 네트워크 모니터링을 지원합니다.

제품명 : GT-1003

구분		Muti-mode	Single-mode
네트워크	Network port	2 duplex SC connectors	2 duplex SC connectors
	Monitor port	3 * 2 simplex SC connectors	3 * 2 simplex SC connectors
	Maximum speed	1~10Gbps	1~10Gbps
미디어 인터페이스	Fiber Type	MMF (62.5/125um)	SMF (8.5/125um)
	Coupling Ratio	50:50	50:50
	삽입손실 (Insertion Loss)	4.7dB : 8.9dB : 8.9dB	4.0dB : 7.2dB : 7.2dB
	Center Wavelength	850nm	1,310nm
동작환경	동작온도/습도	-40 ~ 85℃/10-90%	-40 ~ 80℃/10-90%
외관치수	DIMENSION	31mm*141mm*129mm	31mm*141mm*129mm
	무게	500g	500g
	설치방법	Stand alone/Rack Mount	Stand alone/Rack Mount
전원	소비전력	없음	없음

## 2. GT-1003 외형

GT-1003 본체 앞면

