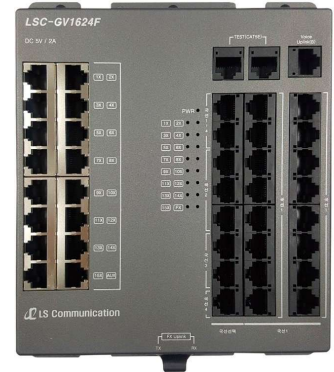


# 가가급HOME NETWORK MULTIPLEXER

## 개요

일반 전화용 통신망(PSTN)과 초고속 정보통신의 원활한 이용을 위하여 세대 단자함내에서 동시에 통합적으로 운영할 수 있도록 설계된 통합 세대통신 분배장치이다. 국선 포트 및 인터넷 LAN 포트가 전면부 접속방식으로 세대 단자함 내의 회선변경작업, 유지보수 및 관리가 편리하다.



LSC-GV1624F

## 특징

- 초고속정보통신 특등급아파트 세대용 데이터 회선 분배
- 10/100/1000 Base-T 15포트 Switching Hub 기능
- IGMP Snooping 지원
- Auto MDI/MDIX 기능 지원
- Reset Switch가 필요없는 전용 Reset Chip 채택
- 과전압 및 과전류 보호회로 내장
- 장비 접속 방식은 RJ-45 콘넥터 방식
- 전면 식별을 위한 Power, Link/Act LED 내장
- High-speed Non-blocking 스위칭 구조
- Auto-Sensing & Auto-Negotiation
- 손쉬운 국선 확장 및 전환 변경 기능
- EIA/TIA-568B, A Type 동시지원
- 케이블의 전면 결선 방식 채택
- 링크시험용 포트제공(Cat.5E 성능 만족)
- 전자파 등급 가정용 Class B

## 특성

구분	항목	LSC-GV1624F
포트수	Data/Voice	15/24
Data	Switching Hub	광 1000 Base SX 1port, 16Port Switched 10/100/1000 Base-T, RJ-45
		Flow control 기능지원(Full),(Half-duplex : back pressure/Full-duplex : IEEE 802.3X)
		Store-and-Forward 방식
		MDI/MDIX auto crossover, Auto Negotiation기능지원
		MAC Address : 8k
		IGMP Snooping 기능지원(IP Multicasting)
		순간정전대비 자동복구기능
		Reset Switch가 필요 없는 전용 Reset Chip 적용
국선	국선 인입	T568B 접속규격, 최대 4회선 국선인입
	국선 1	16 Port
	국선 2	3 Port
	국선 3	2 Port
	국선 4	1 Port
국선 1 ~ 4	2 Port	
상태표시	동작상태LED	Power, 포트별 LINK(ACT)
환경	온도	동작 : -0°C ~ +70°C, 보관 : -30°C ~ +80°C, 습도 : 0% ~ 95%(Non-Condensing)
전원	Adapter 전원	입력 : AC220V 60Hz, 출력(공급전원): DC 5V/2A
Size	W×H×D	156×192×26mm