

TC730

LTE Cat.4 Ethernet Router Brief Specification Sheet



LTE Cat.4 · Multi-Band

ZTE ZX297520V3E

2 × Ethernet

Compact

Product Overview

TELADIN TC730은 ZTE ZX297520V3E 칩셋을 적용한 Multi-밴드(B1 /B3/B5 /B7/B8) LTE Cat.4 이더넷 라우터입니다. 국내 이동통신사의 모든 주파수를 지원하며, 이더넷 2포트와 Micro USB를 제공하는 컴팩트(60 g)·고성능 라우터입니다.

Key Features

LTE Cat.4 Connectivity

하향 최대 150 Mbps, 상향 최대 50 Mbps 속도를 지원하여 대용량 스트리밍 및 고해상도 이미지 전송에 안정적인 유선 백홀을 제공합니다.

Remote Management

디바이스 관제 플랫폼과 긴밀히 연동되어 원격으로 실시간 트래픽 모니터링, 신호 감도 체크, 포트 제어 및 장비 재부팅을 완벽하게 원격 통제할 수 있습니다.

Dual Ethernet Port

2개의 고속 이더넷(RJ-45) 포트를 배치하여 CCTV, 키오스크 등을 동시에 연결할 수 있으며 간편하게 무선화합니다.

Compact Design

70 × 70 mm 초소형 설계로 협소 공간에 손쉽게 설치합니다.

Technical Specifications

구분 (Specifications)	TC730
Target Market / Network	Korea (LG U+ / KT)
Category	LTE Ethernet Router
Baseband Chipset	ZTE ZX297520V3E
Standard	LTE Cat.4
Frequency Bands	B1 / B3 / B5 / B7 / B8
Data Rates	150 Mbps DL / 50 Mbps UL
Memory	1 Gb Flash + 512 Mb DDR
RF Rx Sensitivity	≤ -96 dBm
Hardware Interfaces	2 × Ethernet / Micro USB 2.0
Connector	2 × RJ-45 / Main Ant.
USIM	Nano-USIM
Indicator	Power / Network
Power Supply	DC 5–12 V / 1.5–2 A
Power Consumption	Max 400mA
Physical Dimensions	70 × 70 × 23 mm
Weight	60 g