



5G маршрутизатор Teltonika OTD500, 4G Cat 19, 3G, eSIM, PoE in/out, IP55



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/lte-5g/5g-marsrutizator-teltonika-otd500-4g-cat-19-3g-esim-poe-in-out-ip55>

Price: **1 900,79 zł** gross / 1 545,36 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGHIISLRMMOI

Product features

Высота	49.3 mm
Протокол маршрутизации	BGP
Брандмауэр	Yes
Фильтрация URL-адресов	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Ширина	110 mm
Глубина	235 mm
Стандарт 4G	LTE
Алгоритмы шифрования данных	AES
Сертификаты соответствия	CB
Максимальное потребление энергии	9 W
Потребляемая мощность (в обычном режиме)	2.5 W
Диапазон измерения влажности	от 10 % до 90 %
Стандарты сети	IEEE 802.1x
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	2
Авто MDI/MDI-X	Yes
Флэш-память	16 MB
Диапазон температур при эксплуатации	-40 до 55 °C
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Тип Ethernet интерфейса	Gigabit Ethernet
Поддержка VLAN	Yes

Кнопка сброса установок	Yes
Управление через веб-интерфейс	Yes
Установленная операционная система	RutOS
Количество портов PoE	2
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Оперативная память	256 MB
Поколение сети мобильной связи	5G
Логи системных событий	Yes
Слот для SIM-карты	Yes
Цвет товара	Белый
Тип внутренней памяти	DDR3
Трансляция сетевых адресов	Yes
Защита от DoS атаки	Yes
Поддержка DMZ	Yes
Служба коротких сообщений (SMS)	Yes
Ethernet WAN	Yes
DHCP клиент	No
SFP WAN	No
DHCP сервер	Yes
Совместимость с 3G / 4G USB модемом	No
DSL WAN	No
Материал корпуса часов	Пластик
Вес изделия	385 g

Full product description

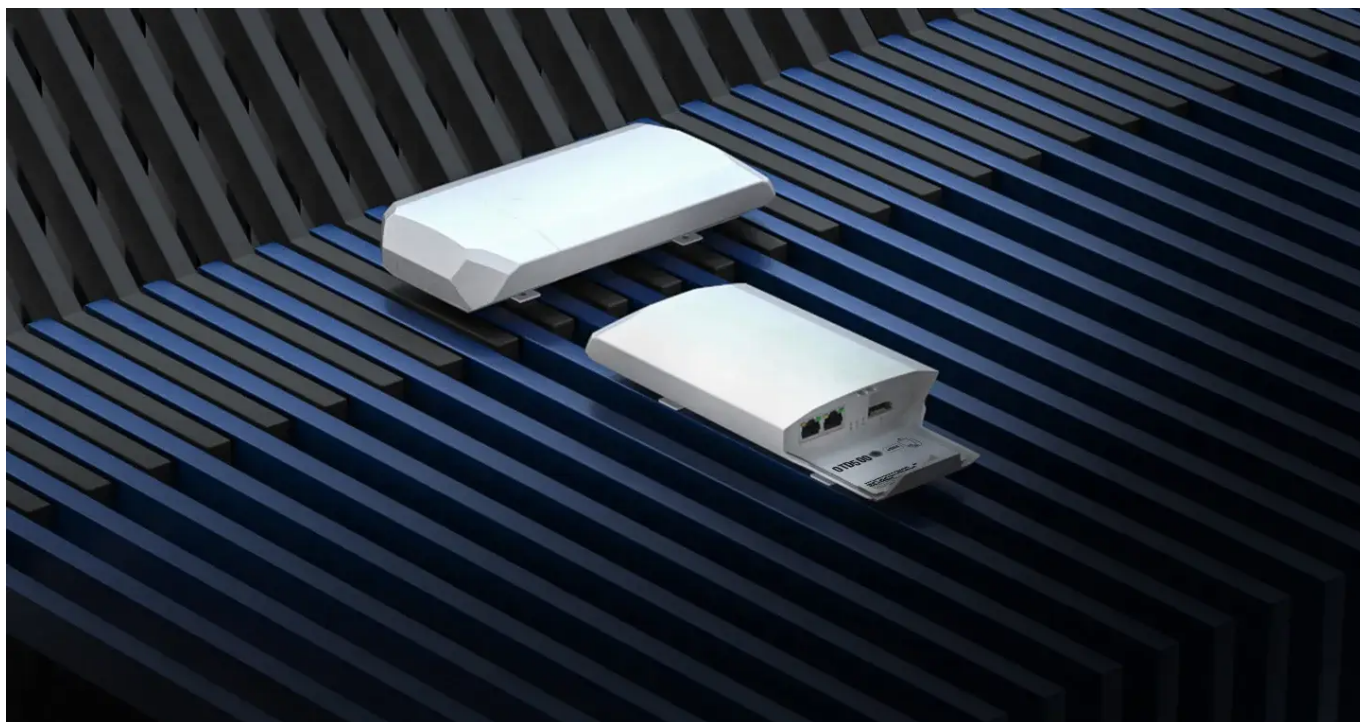
Teltonika OTD500 - усовершенствованный 5G-маршрутизатор для бизнеса и дома

Teltonika OTD500 - это **современный 5G-маршрутизатор**, обеспечивающий невероятную производительность, стабильность и функциональность. Благодаря поддержке **LTE Cat 19**, **eSIM**, **входу/выходу PoE** и защите **IP55** этот маршрутизатор идеально подходит как для требовательных бизнес-среды, так и для домашнего применения. Если вам нужно **стабильное интернет-соединение для IoT** или передовое решение для мониторинга и удаленного управления, Teltonika OTD500 удовлетворит ваши потребности.



Новейшие технологии 5G и LTE Cat 19

Teltonika OTD500 поддерживает технологии **5G Sub-6Ghz SA/NSA**, что означает сверхбыструю скорость загрузки до **3,4 Гбит/с** и выгрузки до **900 Мбит/с**. Благодаря совместимости с **LTE Cat 19** маршрутизатор также обеспечивает отличную производительность в сетях 4G LTE, достигая скорости до **1,6 Гбит/с** при загрузке. Использование технологии **4x4 MIMO** гарантирует стабильное соединение даже в перегруженных сетях.



Входы/выходы PoE и защита IP55

Питание периферийных устройств никогда не было таким простым. Teltonika OTD500 предлагает **вход PoE** для питания маршрутизатора через кабель Ethernet и **выход PoE** для питания других устройств, например IP-камер. Благодаря **классу защиты**

IP55 маршрутизатор устойчив к неблагоприятным погодным условиям, что делает его идеальным для применения **вне помещений**.



Удаленное управление и безопасность на самом высоком уровне

Маршрутизатор работает с **Teltonika RMS** (Remote Management System), позволяя осуществлять полный контроль из любой точки мира. Благодаря расширенным функциям, таким как **брандмауэр**, **VPN** и **защита от DDoS-атак**, ваша сеть остается безопасной и стабильной. Встроенные инструменты мониторинга, такие как статистика трафика и графики сигналов, дают полное представление о производительности сети.



Универсальность и удобство с двумя SIM-картами и eSIM

Маршрутизатор поддерживает работу с **двумя SIM-картами**, что позволяет автоматически переключаться между картами в случае плохого сигнала, роуминга или перерасхода данных. Встроенная **eSIM** позволяет управлять до 7 профилями без необходимости использования физических SIM-карт. Это делает устройство идеальным для мобильных и IoT-приложений, где **безопасность и доступность** соединения имеют ключевое значение.

