



TELTONIKA ALTOS, CAP700, WI-FI 7 ROUTER FOR 5G FIXED WIRELESS ACCESS,



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/teltonika-altos-cap700-wi-fi-7-router-for-5g-fixed-wireless-access>

Price: **1.382,38 zł** gross / 1.123,89 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGMMKHRMMKP

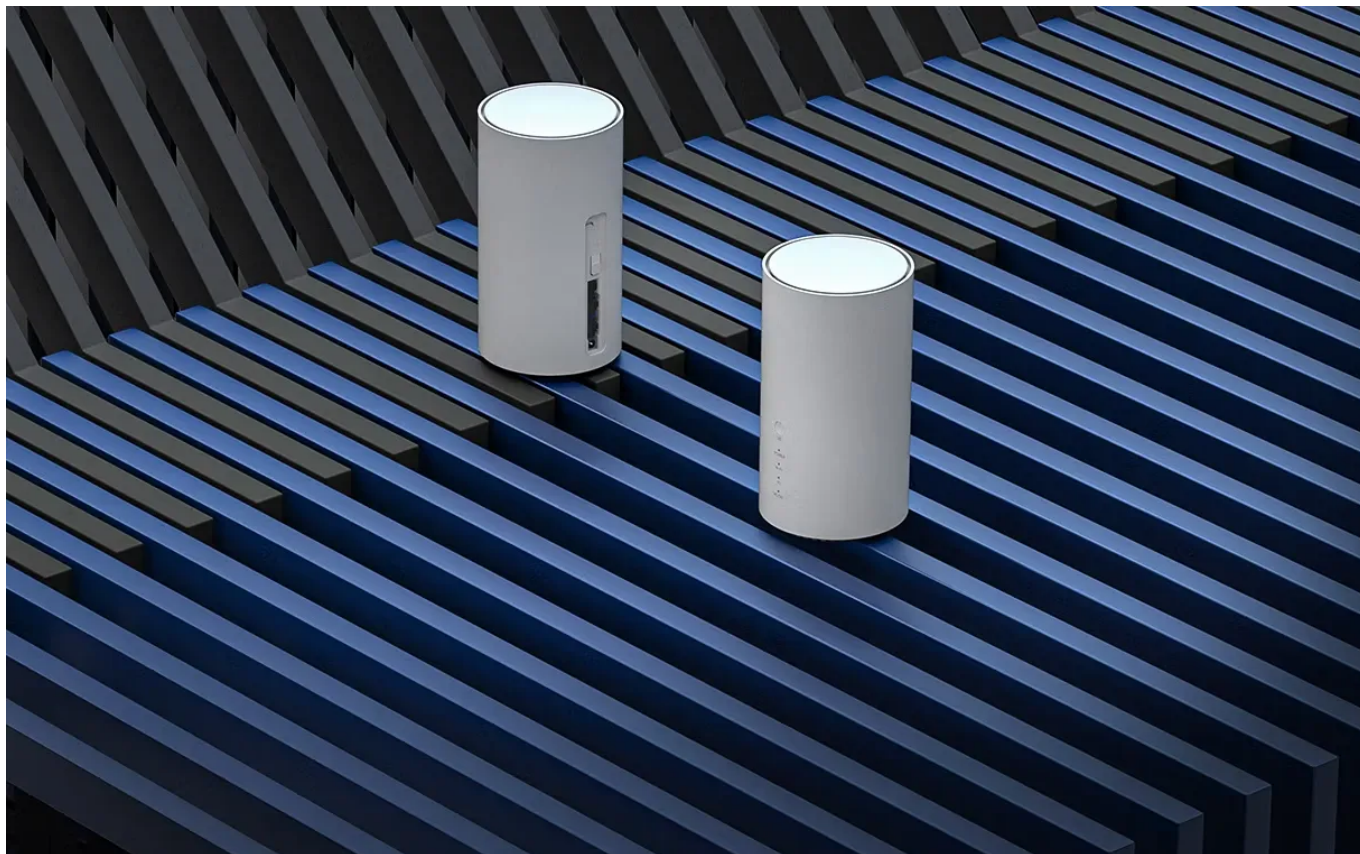
Information:

Teltonika ALTOS CAP700 ist ein 5G Wi-Fi 7-Router für Zuhause, kleine Büros und FWA-Installationen, der schnelles Internet ohne Glasfaserbedarf bereitstellt. Er kombiniert 5G SA/NSA, LTE und UMTS mit leistungsstarkem dual band Wi-Fi 7 und ermöglicht den stabilen Betrieb vieler Geräte gleichzeitig, auch beim 4K-Streaming, bei der Fernarbeit und im Smart Home. Der 2,5G WAN/LAN-Port unterstützt schnelle kabelgebundene Verbindungen, und RutOS sowie Teltonika RMS erleichtern die Konfiguration und die Fernverwaltung. Für mehr Sicherheit sorgen WPA3, VPN und Firewall. Das kompakte Gehäuse, der geringe Energieverbrauch und der zuverlässige Betrieb machen ihn zu einer praktischen Lösung für den dauerhaften Netzzugang.

Full product description

5G und Wi-Fi 7 in einem Gehäuse

Teltonika **ALTOS CAP700** ist ein **5G-Wi-Fi-7**-Router für Haushalte, kleine Büros und **FWA**-Installationen, bei denen ein schneller Netzzugang ohne teuren Glasfaseranschluss zählt. Das Gerät verbindet mobile Konnektivität mit einem leistungsstarken lokalen Netzwerk und eignet sich daher überall dort, wo ein stabiler Internetzugang mit hoher Bandbreite benötigt wird.



Wichtige Vorteile

- **Wi-Fi 7** — unterstützt viele Geräte gleichzeitig, ohne Einbußen beim Komfort bei Arbeit und Unterhaltung.
- **5G SA/NSA** — sorgt für eine schnelle Verbindung dort, wo kein Glasfaseranschluss vorhanden ist.
- **2,5G WAN/LAN-Port** — hält auch für kabelgebundene Geräte hohe Geschwindigkeiten bereit.
- **RutOS** — bietet erweiterte Optionen für Konfiguration und Netzwerkverwaltung.
- **RMS** — erleichtert die Fernverwaltung des Geräts und Updates ohne Vor-Ort-Besuch.
- **WPA3, VPN und Firewall** — erhöhen den Schutz von Daten und Netzwerkverkehr.



Geschwindigkeit für viele Geräte

Die Unterstützung von **Wi-Fi 7** und Dual-Band sorgt für einen reibungslosen Betrieb vieler Dienste gleichzeitig, auch beim 4K-Streaming, bei der Fernarbeit und bei Smart-Home-Geräten. Der Router hält niedrige Latenzen und einen stabilen Netzbetrieb aufrecht, sodass die tägliche Internetnutzung auch bei höherer Auslastung flüssig bleibt.



5G-FWA-Konnektivität

Das Modell nutzt die Bänder **5G NR**, **LTE** und **UMTS**, sodass es sich leichter an die verfügbare Infrastruktur des Anbieters anpassen lässt. Diese Konstruktion eignet sich für Standorte, an denen kabelgebundenes Internet schwer verfügbar ist und der Nutzer eine stabile Verbindung für Arbeit, Lernen und Unterhaltung benötigt.



Netzwerksicherheit

Der Router nutzt Schutzmechanismen wie **WPA3**, eine fortschrittliche Firewall und **VPN**-Unterstützung und schützt so Daten, die zu Hause und im Unternehmen übertragen werden, besser. Zusätzliche Funktionen zur Zugriffskontrolle und zum Schutz vor Netzwerkangriffen unterstützen den stabilen Betrieb der gesamten Installation.



Verwaltung und Automatisierung

Das **RutOS**-System und die Integration mit **Teltonika RMS** vereinfachen Konfiguration, Überwachung und Fernwartung des Geräts. Das ist eine praktische Lösung für Installateure, Administratoren und Dienstleister, die viele Access Points von einem Ort aus steuern möchten.



Anschlüsse und Gehäuse

Zur Ausstattung gehören **1 x WAN/LAN 2,5G**, ein zusätzlicher LAN-Port, ein SIM-Slot sowie kabelgebundene Schnittstellen, die für den Anschluss von Netzwerkgeräten und Arbeitsgeräten benötigt werden. Das Gehäuse mit den Abmessungen **Ø 100 mm x 185 mm** und einem Gewicht von **720 g** nimmt wenig Platz ein, sodass sich der Router leicht auf einem Schreibtisch, Regal oder im Wohnzimmer aufstellen lässt.



Stabiler Betrieb im Alltag

Das Gerät arbeitet bei Temperaturen von **0°C bis 45°C** und hat einen Stromverbrauch von unter **8 W** im Leerlauf sowie unter **24 W** unter Last. Diese Spezifikation unterstützt den dauerhaften Betrieb unter typischen Wohn- und Bürobedingungen, ohne übermäßigen Energieverbrauch.

