



## MIKROTIK S53UG+5HAXD2HAXD-TC&RG650E-EU CHATEAU 5G R17 AX ACCESS POINT WITH LTE 20, WI-FI 6, ESIM



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/lte-5g/mikrotik-s53ug5haxd2haxd-tcr650e-eu-chateau-5g-r17-ax-access-point-with-lte-20-wi-fi-6-esim>

Price: **1.284,12 zł** gross / 1.044,00 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXGJOJLRMMNH

### Information:

Mikrotik Chateau 5G R17 ax ist ein moderner 5G-Router mit Wi-Fi 6, eSIM und 2.5G-Ethernet-Port, entwickelt für schnelles und stabiles Internet zu Hause und im Büro. Das fortschrittliche 5G-Modem unterstützt NSA- und SA-Netze und bietet Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 2 Gbps, während Wi-Fi 6 für höhere Leistung, geringere Latenzen und bessere Performance bei vielen verbundenen Geräten sorgt. Die eSIM-Unterstützung macht eine physische SIM-Karte überflüssig und erleichtert den Anbieterwechsel. Vier Gigabit-Ethernet-Ports und ein 2.5G-Port gewährleisten breite Kompatibilität und flexible Geräteanschlüsse.

### Product features

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Behördliche Zulassung                  | CE, EAC, ROHS       |
| Produkttyp                             | Desktop/pole router |
| USB-Ladeport                           | Yes                 |
| 4G-Standards                           | LTE-TDD & LTE-FDD   |
| Mitgelieferte Kabel                    | Leistung            |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb)       | 27 W                |
| Schnittstellentyp Ethernet-LAN         | Gigabit-Ethernet    |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 5                   |
| Flash-Speicher                         | 128 MB              |
| Gleichstrom-Anschluss (DC)             | Yes                 |
| Betriebstemperatur                     | -40 - 70 °C         |
| Anzeigelicht                           | Yes                 |
| 5G-Standard                            | Sub6 NSA            |
| Internationale Schutzart (IP-Code)     | IP20                |
| Speicherkapazität                      | 1000 MB             |

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| WLAN-Band                                                 | Dualband (2,4 GHz / 5 GHz) |
| WLAN-Standards                                            | 802.11a                    |
| Ethernet/LAN                                              | Yes                        |
| Mobilfunknetzgenerierung                                  | 5G                         |
| SIM-Karten-Slot                                           | Yes                        |
| Top WLAN-Standard                                         | Wi-Fi 6 (802.11ax)         |
| Anzahl Prozessorkerne                                     | 4                          |
| Energiequelle                                             | DC                         |
| Eingebauter Prozessor                                     | Yes                        |
| Antennen-Design                                           | Internal                   |
| SIM-Kartentyp                                             | MicroSIM                   |
| Produktfarbe                                              | Schwarz                    |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 1                          |
| WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)                  | 574 Mb/s                   |
| WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)                 | 1200 Mb/s                  |
| WLAN Datentransferrate (max.)                             | 1200 Mb/s                  |

## Full product description

### Mikrotik Chateau 5G R17 ax - 5G-Router mit Wi-Fi 6

Der Mikrotik Chateau 5G R17 ax ist ein Router, der eine schnelle und stabile Verbindung über 5G, Wi-Fi 6 und mit der innovativen eSIM-Funktion bietet und die volle Freiheit der modernen Technologie ermöglicht. Mit Unterstützung für das 5-GHz-Band, einem fortschrittlichen 5G-Modem und einem 2,5G-Ethernet-Port wird das Gerät den Erwartungen der anspruchsvollsten Nutzer gerecht. Dieser Router ist sowohl für Heim- als auch für Büroanwendungen geeignet, bei denen eine zuverlässige Verbindung und eine hohe Bandbreite wichtig sind.



### Wi-Fi 6 - Hochgeschwindigkeitsnetzwerke

Mit dem **Wi-Fi 6** Standard bietet der Mikrotik Chateau 5G R17 ax höhere Geschwindigkeiten, bessere Verbindungsqualität und geringere Latenzzeiten, selbst in Umgebungen mit einer großen Anzahl von Geräten. Die hochmoderne **OFDM-Technologie** (Orthogonal Frequency Division Multiplexing) sorgt für eine effiziente Bandbreitennutzung, so dass mehrere Geräte das Netzwerk gleichzeitig nutzen können. **Wi-Fi 6** bietet außerdem eine höhere Energieeffizienz, wodurch sich die Betriebszeit der mit dem Netz verbundenen mobilen Geräte verlängert.



## eSIM - keine physische SIM-Karte erforderlich

Der Mikrotik Chateau 5G R17 ax Router unterstützt **eSIM** (Embedded SIM), was bedeutet, dass Sie keine herkömmliche SIM-Karte mehr verwenden müssen. Diese Funktionalität ermöglicht eine einfachere Verwaltung der Netzwerkdienste und spart Platz auf dem Gerät. Mit **eSIM** können Sie schnell den Betreiber wechseln, ohne die SIM-Karte austauschen zu müssen, was die Einrichtung und den Wechsel von Diensten erheblich vereinfacht.



## 5G-Modem - mobiles Hochgeschwindigkeits-Internet

Der Mikrotik Chateau 5G R17 ax verfügt über ein fortschrittliches **5G-Modem**, das die **5G-Bänder NSA** und **SA** (Non-Standalone und Standalone - unabhängig und netzunabhängig) unterstützt. Dies garantiert schnelles und stabiles Internet, sowohl in Städten als auch in ländlichen Gebieten, in denen eine 5G-Abdeckung verfügbar ist. Das 5G-Modem unterstützt **Download-Geschwindigkeiten von bis zu 2 Gbit/s** und ermöglicht so blitzschnelle Downloads großer Dateien und Video-Streaming in höchster Qualität.



## Ethernet-Anschlüsse - breite Kompatibilität

Der Mikrotik Chateau 5G R17 ax bietet **vier** 10/100/1000 **Ethernet Ports** und einen 2.5G Port, die eine Hochgeschwindigkeitsverbindung zu anderen Geräten im Netzwerk ermöglichen. Mit diesen Ports kann das Gerät auch als **Access Point** (Zugangspunkt) für andere Geräte fungieren. Die vielfältigen Anschlussmöglichkeiten machen den Router sehr vielseitig, ideal für Büroumgebungen oder zum Anschluss von Geräten wie Fernsehern, Desktops oder Spielkonsolen.

