

brevis.one RX2 2nd Gen

Rack Extended Edition | 5G

Das brevis.one RX2 2nd Gen ist ein rackbasiertes SMS-Gateway für den automatisierten Versand und Empfang von SMS-Nachrichten. Die Integration in bestehende IT-Systeme erfolgt unter anderem über REST API, HTTP API und E-Mail.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Mobilfunk und Kommunikation

Mobilfunktechnologie	5G, LTE 4G, UMTS 3G
SMS	Senden und Empfangen
Antennenkonfiguration	4 Mobilfunkantennen
Antennenanschluss	SMA Female, 50 Ω
Außenantenne	Optional, bis zu 20 m Antennenkabel
SIM-Karte	Mini-SIM
SMS-Durchsatz	ca. 20–30 SMS/Minute*

Schnittstellen und Anschlüsse

Ethernet	10/100/1000 Mbit/s (RJ45)
Konsolenanschluss	RJ45 (RS-232, 115.200 Baud, 8N1)
USB	USB 3.0
Videoanschluss	VGA
REST API	Senden und Empfangen, ab Softwareversion 5.0.0
HTTP API	Braintower-Protokoll
Weitere HTTP API	MultiModem ISMS-Protokoll, ab Version 3.3.0
E-Mail	SMTP, Senden und Empfangen

Stromversorgung

Netzteile	2 x Schaltnetzteil, 50 W
Netzteilspezifikation	12 V, 4,2 A
Stromanschlüsse	2 x IEC C14
Eingangsspannung	230 V AC (± 10 %)
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Stromverbrauch	65 W

Abmessungen und Gehäuse

Bauform	Rack
Abmessungen (B $\times$ T $\times$ H)	430 $\times$ 320 $\times$ 45 mm
Gewicht	3,6 kg
Verpackungsmaße (B $\times$ T $\times$ H)	530 $\times$ 430 $\times$ 150 mm
Versandgewicht	4,8 kg

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	–10 bis ca. +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5–85 %, nicht kondensierend

- * Der tatsächliche SMS-Durchsatz hängt von den Empfangsbedingungen und dem Mobilfunknetzbetreiber ab.
- Multi-SIM-Karten werden aktuell nicht unterstützt.

- SIM-Karte und Mobilfunkvertrag sind nicht im Lieferumfang enthalten.