

BR2 Micro



Kompakte Größe, überragende Konnektivität
Ein winziger Dual-Mobilfunk-Router, der überall Platz findet

Unterbrechungsfreie Mobilfunkverbindung trotz kleinem Formfaktor



Dual-Mobilfunkmodems



Integriertes Routing




SpeedFusion-Technologie
für äußerst zuverlässige Verbindungen

Zuverlässiges Routing für Anwendungen mit wenig Platz

Der BR2 Micro ist kleiner als ein Stapel aus drei Kartendecks und passt dorthin, wo kein anderer Router Platz findet.

Ethernet- oder
USB-C-Datenverbindungen

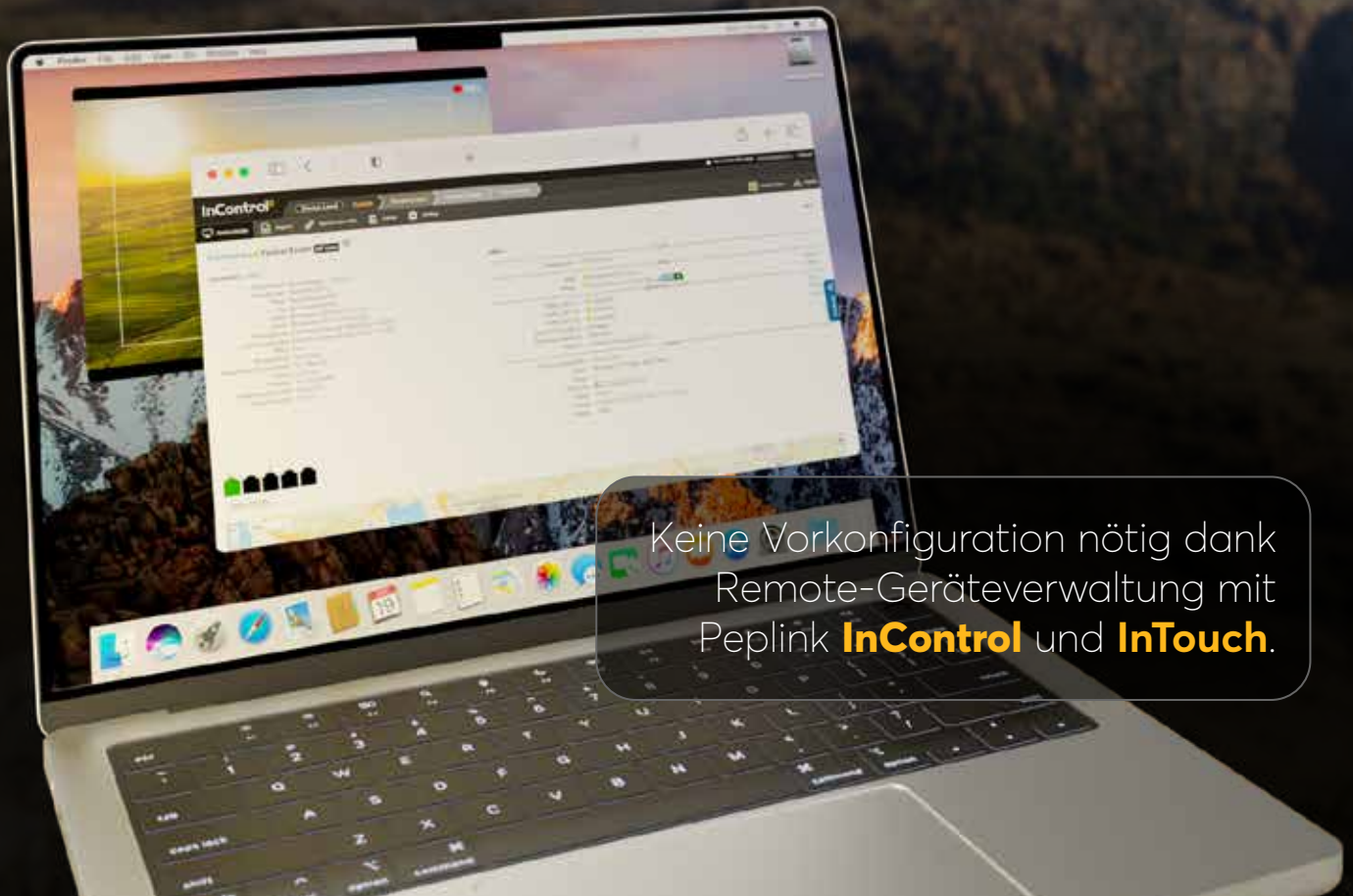


Sofort konfigurierbar

Die eSIM-Funktion ermöglicht Zero-Touch-Bereitstellung, Konfiguration und Verwaltung.



+



Keine Vorkonfiguration nötig dank Remote-Geräteverwaltung mit Peplink **InControl** und **InTouch**.

Robustes Metallgehäuse mit flexiblen Optionen für niedrigen Stromverbrauch

Einsetzbar in einem breiten Temperaturbereich
-40 °C – 65 °C

Lüfterloses Design

Geringer Stromverbrauch dank **USB-C-Stromanschluss**





Spezifikationen

WAN-Schnittstelle	1x 10/100/1000M Ethernet ¹ 2x integrierte Mobilfunkmodems	Leistungsaufnahme	8 W (nominal), 13 W (max.)
LAN-Schnittstelle	1x 10/100/1000M Ethernet ¹ 1x USB-C-Schnittstelle ²	Maße	7,6 x 8,3 x 4,3 cm
SpeedFusion-Eigenschaften³	Hot Failover, Smoothing, Bandwidth Bonding	Gewicht	0,35 kg
Anzahl an SpeedFusion VPN-Gegenstellen	2 / 5 ³	Umgebungstemperatur im Betrieb	-40°C - 65°C
Router-Durchsatz	300 Mbit/s	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	15 % - 95 % (nicht-kondensierend)
SpeedFusion VPN-Durchsatz - unverschlüsselt - AES 256-Bit verschlüsselt	80 Mbit/s 60 Mbit/s	Zertifizierungen	FCC, CE, RoHS Elektromagnetische Kompatibilität: EN 61000
Empfohlene Anzahl an Nutzern	1-60	Lieferumfang	1x BR2 Micro 1x 12V 2A 4-poliges Netzteil (ACW-632) 1x USB-C auf USB-C-Kabel mit Schraub-sicherung (ACW-620) 1x USB-C auf USB-A Adapter (ACW-622) 4x M2,5 x 3 mm Schrauben 1 Paar Montagehalterungen
Mobilfunkdatenrate⁴ (Download/Upload)	CAT-4: 150 Mbit/s / 50 Mbit/s	SIM-Optionen	Nano-SIM (4FF) Peplink eSIM BYO eSIM (2 Profile pro Modem) RemoteSIM über SIM-Injektor FusionSIM
Antennenanschlüsse	4x MMCX Mobilfunkantennenanschlüsse 1x MMCX GPS-Antennenanschluss	Garantie	1 Jahr Garantie
Eingangsspannung	AC-Adapter: AC-Eingang 100 V - 240 V / DC-Ausgang 12 V Stromanschluss: 10 V - 30 V DC USB-C-Port: 9 V DC		

¹ Der WAN-Port kann durch den Web-Admin als LAN-Port konfiguriert werden.

² Die USB-C-LAN-Schnittstelle ist mit einem Ethernet-auf-USB-Adapter ausgestattet, der auf dem AX88179-Chipsatz basiert. Er ermöglicht virtuelle Ethernet-Konnektivität für jedes Gerät über eine USB-Verbindung. Bitte stellen Sie sicher, dass die entsprechenden Treiber installiert sind.

³ Benötigt PrimeCare-Abonnement, im ersten Jahr kostenlos.

⁴ Maximale Datenrate in der Theorie

Bestellinformationen

Artikelnummer	Regionen [^]	LTE-Bänder	3G-Bänder
MAX-BR2-MICRO-LTE-US-PRM Integrierte Modems: 2x CAT-4	Nordamerika* *US-Anbieterzertifizierungen: AT&T, T-Mobile, Verizon, FirstNet	B2, B4, B5, B12, B13, B14, B66, B71	B2, B5
MAX-BR2-MICRO-LTE-E-PRM Integrierte Modems: 2x CAT-4	APAC, EMEA	B1, B3, B5, B7, B8, B20, B38, B40, B41	B1, B5, B8

[^] Die Regionen dienen nur als Referenz. Für die Kompatibilität an bestimmten Standorten beachten Sie bitte die Bänder.

Zubehör und Erweiterungen

Artikelnummer	Beschreibung
PRM-B-1Y / PCP-B-1Y	PrimeCare B / PrimeCare+ B (1 Jahr)
PRM-B-2Y / PCP-B-2Y	PrimeCare B / PrimeCare+ B (2 Jahre)
PRM-B-4Y / PCP-B-4Y	PrimeCare B / PrimeCare+ B (4 Jahre)
ACW-634	3 m langes DC-Kabel
ACW-643	Molex-Stromkabel auf Zigarettenanzünder
ACW-791	Peplink 4-poliges Micro-Fit auf USB-C-Stromkabel
BR2-MICRO-ACW-KIT	BR2 Micro-Zubehör-Kit (EMPFOHLENES ZUBEHÖR!) 4x magnetischer Antennensockel mit SMA-F-Anschluss auf 3 m MMCX-Kabel (ACW-414) 1x magnetische GPS-Antenne mit 5 m MMCX-Kabel (ACW-415) 4x Mobilfunkantenne (ACW-237)