

BR1 Pro 5G

Der Klassiker durchbricht die Schallgrenze

Warum Schallgrenze?

Der Klassiker durchbricht die Schallgrenze. Wie ist das gemeint? Der BR1 Pro 5G beinhaltet die neueste Generation multi-core CPU Prozessoren, die das Erreichen von Gigabit-Bandbreiten ermöglichen. Damit erreicht er eine 800% höhere Geschwindigkeit als der MAX BR1 Classic.

Upgrade auf Wi-Fi 6

Erleben Sie weniger Interferenzen und verbinden Sie sich mit mehreren Geräten gleichzeitig.

Zuverlässige Bereitstellung

Ähnlich zum BR1 Classic ist der BR1 Pro 5G für eine Vielzahl von verschiedenen Anwendungsgebieten zertifiziert.



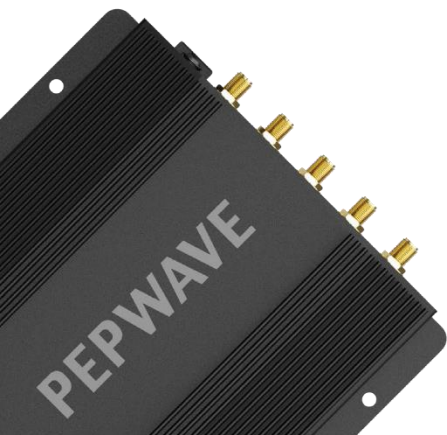
5G



Wi-Fi

Flache Ausführung

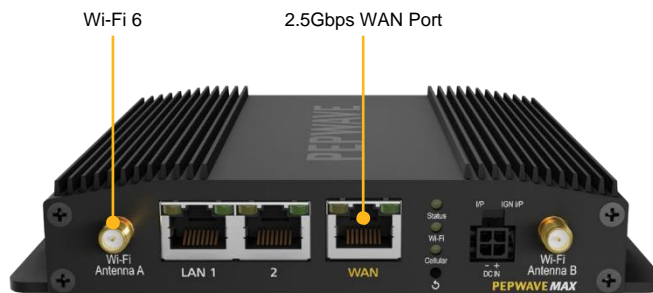
Mit weniger als 3 cm Gesamthöhe ist der BR1 Pro 5G um 25% schlanker als der BR1 Classic.



Mit PrimeCare kombinierbar

Der Weg zur Sicherung des SpeedFusion Netzwerks. Denn nur mit PrimeCare genießen Sie alle Peplink Vorteile.

BR1 Pro 5G



Spezifikationen

WAN Interface	1x 10/100/1000/2500M Ethernet ¹ 1x 5G Modem mit redundantem SIM Slot	Mobilfunkdatenrate ⁴ (Downlink/Uplink)	5G: 4 Gbps / 700 Mbps LTE CAT-20: 2 Gbps / 150 Mbps
LAN Interface	2x 10/100/1000M Ethernet	Empfohlene Zahl Nutzer	150
Wi-Fi Interface	Simultaneous Dual-Band (2.4GHz / 5GHz) Wi-Fi 6, 2X2 MU-MIMO Wi-Fi WAN and/or AP	Antennenstecker	4x SMA Funkantennenstecker 2x RP-SMA Wi-Fi Antennenstecker 1x SMA GPS Antennenstecker
Features	Drop-in Mode Load Balancing/Failover Ignition Sensing	Eingangleistung	10 - 30V
Sendeleistung (2.4GHz/5GHz)	19 dBm / 19 dBm	Leistungsaufnahme	8 W (nominal), 19 W (max.)
Durchsatz	1 Gbps	Dimensionen (LxBxH)	4.93 x 5.79 x 1.14 inches / 125 x 147 x 23 mm
PepVPN Durchsatz (Keine Enkryption)	400 Mbps	Gewicht	1,28 Pfund / 580 g
PepVPN Durchsatz (256-bit AES)	200 Mbps	Betriebstemperatur	-40°– 149° F / -40°– 65° C
SpeedFusion Features	Hot Failover, WAN Smoothing, Bandwidth Bonding ²	Feuchtigkeit	10% – 85% (nichtkondensiert)
Anzahl an PepVPN SpeedFusion Peers	2/5 ³	Zertifikate	FCC, CE
		Garantie	1-Jahr eingeschränkte Garantie
		Packungsinhalt	1x BR1 Pro 5G 1x 12V2A Stromkabel (ACW-632) 4x LTE/5G Antennen (ACW-235) 2x Wi-Fi Dual-Band Antenne (ACW-341) 1x GPS Antenne (ACW-232)

¹ Der WAN Port kann auch bei Bedarf als LAN Port verwendet werden. ² Benötigt PrimeCare Abonnement, ergänzend zum 1. Jahr

³ 2 PepVPN Peers sind standardmäßig aktiviert. 5 PepVPN Peers sind mit dem PrimeCare Abonnement aktiviert, ergänzend zum 1. Jahr ⁴Theoretisch maximale Datenraten

Bestellinformationen

Produktcode	Name	Integrierte Modems	Betreiber Kategorien	5GBands	LTE Bands
MAX-BR1-PRO-5GH-T-PRM	BR1 Pro 5G	1	Amerika/5G	5G (NSA) Sub 6Ghz: n1, n2, n3, n5, n28, n41, n66, n71, n77, n78, n79 5G (SA) Sub 6Ghz: n77, n78, n79	B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B46, B48, B66, B71
MAX-BR1-PRO-5GD-T-PRM	BR1 Pro 5G	1	Global/5G	5G (NSA) Sub 6Ghz: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n28, n38, n41, n66, n71, n77, n78, n79	B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B46, B48, B66, B71

Zusatzfeatures

Productcode	Name
PRM-MAX-BR1-PRO-5G-1Y	1-Jahr PrimeCare für BR1 Pro 5G
PRM-MAX-BR1-PRO-5G-2Y	2-Jahr PrimeCare für BR1 Pro 5G
PRM-MAX-BR1-PRO-5G-4Y	4-Jahr PrimeCare für BR1 Pro 5G