

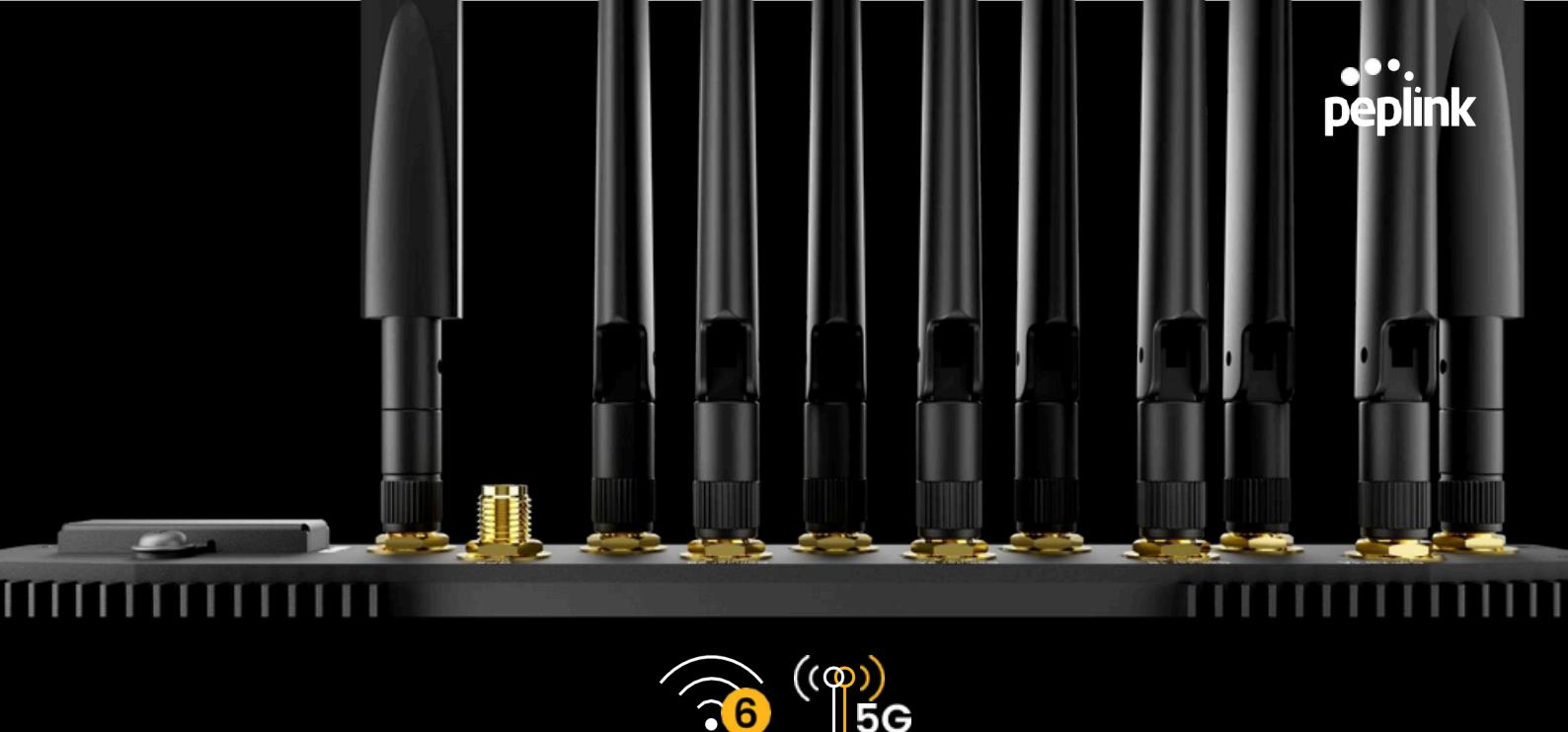


# BR2 Pro

---

Fait par des pros, pour des pros





## Plus rapide, plus large, plus résistant

Le BR2 Pro n'est pas seulement conçu pour être robuste. Ses doubles connexions 5G, son entrée Wi-Fi 6 et PoE garantissent une connexion incassable dans tous les scénarios.



**sérénité**

Avec autant d'options WAN, le BR2 Pro peut basculer sans problème pour garantir votre flux de données, même dans les circonstances les plus critiques. La vitesse de routage Gigabit et le port série pour OOBM permettent une polyvalence pour tout déploiement SD-WAN.



## Fait pour les installation dans des véhicules

Sécurisez votre source d'alimentation dans les environnements mobiles avec le connecteur d'alimentation Micro-Fit de Molex. La large plage de puissance d'entrée ainsi que les capacités de détection d'allumage en font un choix sûr pour l'installation de votre véhicule.

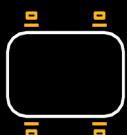


## Extension cellulaire sans effort

Avec la fonctionnalité d'entrée PoE, le BR2 Pro peut étendre de manière transparente votre infrastructure SD-WAN existante pour fournir une double connectivité LTE/5G. Un seul câble pour l'alimentation et les données, c'est aussi simple que cela.

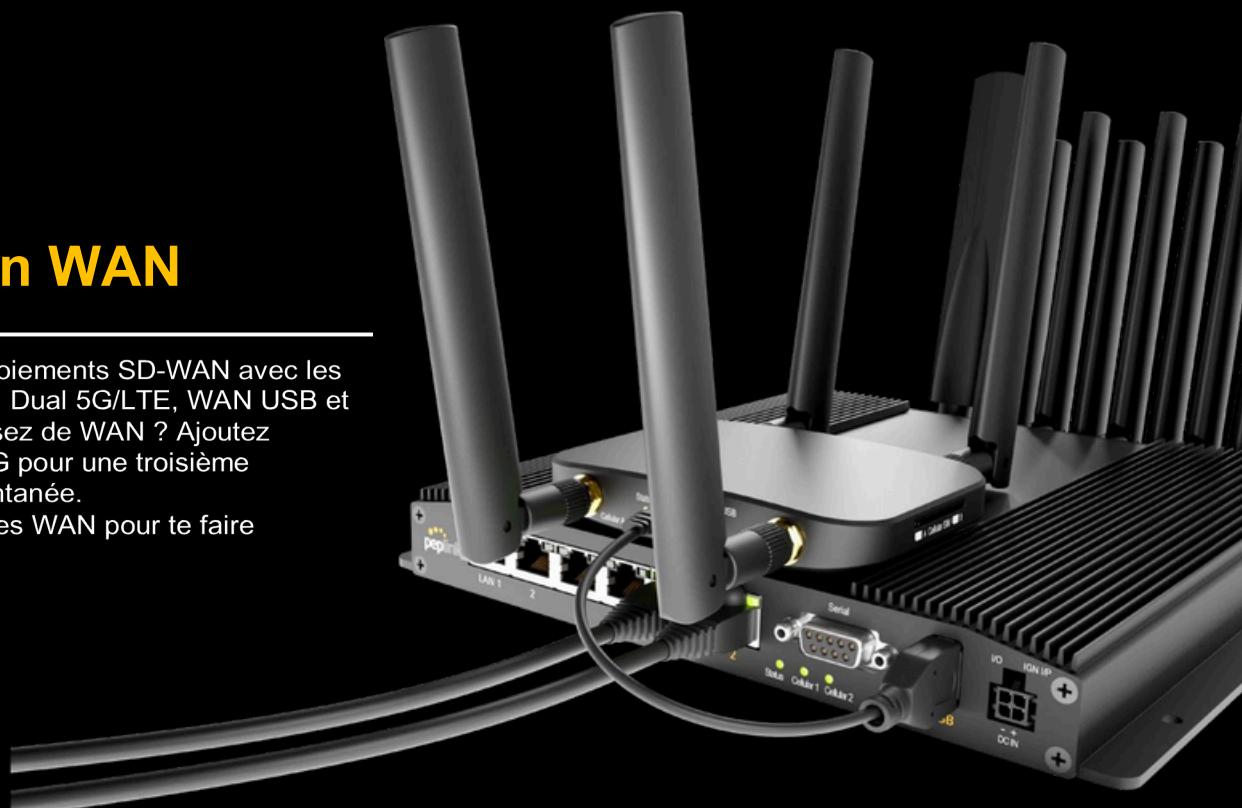


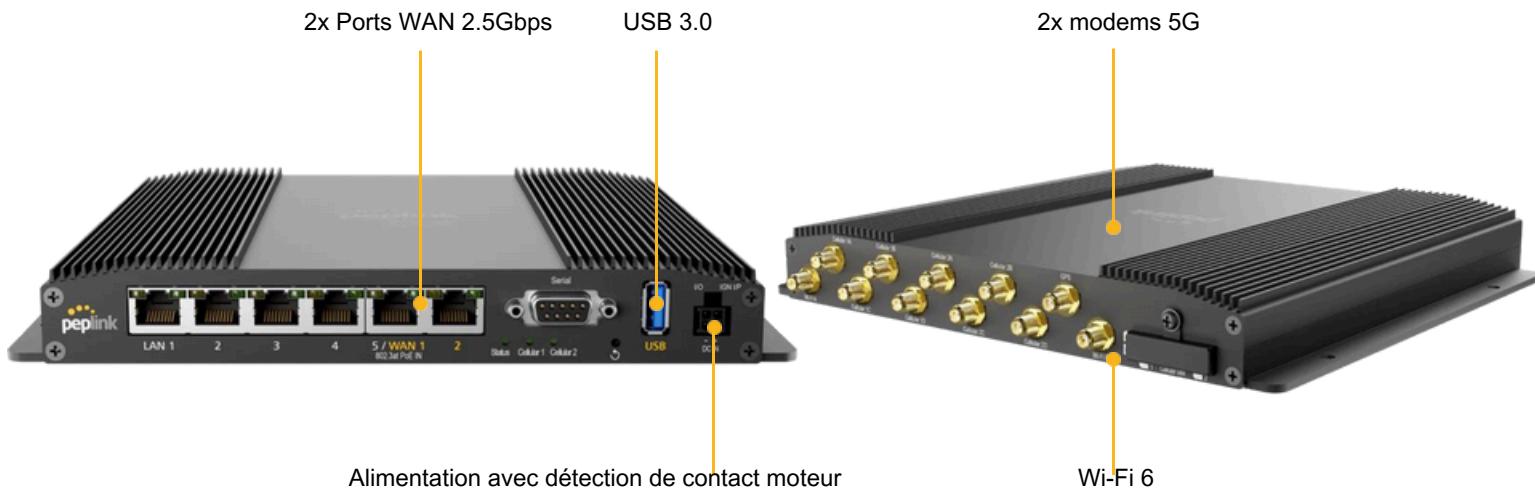
**Un mot d'ordre, SIMplicité**



## Extension WAN

Complétez vos déploiements SD-WAN avec les WAN Dual Ethernet, Dual 5G/LTE, WAN USB et WAN Wi-Fi. Pas assez de WAN ? Ajoutez l'adaptateur MAX 5G pour une troisième connexion 5G instantanée. Littéralement, tous les WAN pour te faire continuer.





## Spécifications

Interface WAN	2x Ethernet 10/100/1000/2500M 2x 5G Modems avec redondance SIM 1x Interface USB 3.0	Connecteurs d'Antenne	8x Connecteurs d'antennes cellulaires SMA 2x Connecteurs d'antennes Wi-Fi RP-SMA 1x Connecteur d'antenne GPS SMA
Interface LAN	4x Ethernet 10/100/1000M	Alimentation	Adaptateur AC Input 100V – 240V / DC Output 12V Alimentation 10V – 30V DC PoE Passif 48-56V Ethernet 802.3at 5
Interface Wi-Fi	Dual-Band (2.4GHz / 5GHz) Wi-Fi 6, 2X2 MU-MIMO Wi-Fi WAN et/ou AP	Consommation d'énergie	12W (nominal), 30W (max.)
Fonctionnalités SpeedFusion	Hot Failover, Smoothing, Bandwidth Bonding	Dimensions Poids	218 x 195 x 29.5 mm
Number of SpeedFusion VPN Peers	2/5 / 10 / 20 2	Température de fonctionnement	1.1 kg
Fonctionnalités	Mode Drop-in Load Balancing/Failover détection de contact moteur	Humidité	-40° – 65°C 15% – 95% (Sans condensation)
Débit du Routeur	1 Gbps	Certifications	FCC, CE, RoHS E-Mark (Véhicules motorisés) EN 61373 Résistance aux chocs et aux vibrations EN 50155 Applications ferroviaires EN 61000 Compatibilité électromagnétique
Débit VPN Speedfusion - Pas de cryptage - 256-bit AES	400 Mbps 200 Mbps	Contenu du packaging	1x BR2 Pro 1x alimentation 12V3A 4-Pin (ACW-663) 8x Antennes LTE/5G (ACW-235) 2x Antennes Dual Band Wi-Fi (ACW-341) 1x Antenne GPS (ACW-232)
Nombre d'Utilisateurs recommandé	1-150	Options SIM	Nano-SIM (4FF) Peplink eSIM BYO eSIM (2 profils par modem) 6 RemoteSIM avec Injecteur SIM 7 FusionSIM 7
AP Controller	Standard	Garantie	Garantie limitée de 1 an
Nombre maximum d'AP pris en charge	30 / 50 3		
Débit de données cellulaire 4	5G: 4.1Gbps / 900Mbps CAT-20: 2Gbps / 211Mbps		

## Informations de commande

Code Produit	Regions	Bandes 5G	Bandes LTE
MAX-BR2-PRO-5GN-T-PRM Modemintégré : 2x5G	Global*  *US Carrier Certifications: AT&T, T-Mobile, Verizon (C-Band), FirstNet	5G (NSA & SA) Sub 6Ghz: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n13, n14, n18, n20, n25, n26, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n71, n75, n76, 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, B43, B46, B48, B66, B71
MAX-BR2-PRO-5GD-T-PRM Modemintégré : 2x5G	Global	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
MAX-BR2-PRO-5GK-T-PRM Modemintégré : 2x5G	North America*  *US Carrier Certifications: AT&T, T-Mobile, Verizon (C-Band), FirstNet	5G (NSA & SA) Sub 6Ghz: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n13, n14, n18, n20, n25, n26, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n75, n76, 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, B43, B46, B48, B66, B71

## Extensions

### Code Produit

Code Produit	Description
PRM-E-1Y / PCP-E-1Y	PrimeCare E / PrimeCare+ E (1-an)
PRM-E-2Y / PCP-E-2Y	PrimeCare E / PrimeCare+ E (2-ans)
PRM-E-4Y / PCP-E-4Y	PrimeCare E / PrimeCare+ E (4-ans)
ACW-634	Cable d'alimentation de 3m
ACW-643	Cable pour allume cigare
ACW-791	Alimentation USB-C Peplink 4-Pin
ACW-111	Adaptateur PoE
ACW-622	PoE+ Kit d'installation
ANT-MB-42G-S-W-6	Mobility 42G - 4x4 MIMO 5G Système d'antenne cellulaire et Wi-Fi avec GPS
ANT-MB-42G-S-B-6	Mobility 42G - 4x4 MIMO 5G Système d'antenne cellulaire et Wi-Fi avec GPS
ANT-MB-82G-S-W-6	Mobility 82G - 8x8 MIMO 5G Système d'antenne cellulaire et Wi-Fi avec GPS
MAX-BR1-ADV	Clé de licence du certificat IPsec X.509