

5G Adapter

Robustes 5G mit hoher Flexibilität

TAA
COMPLIANT



Sofortiges 5G für jedes Netzwerk

Erweitern Sie jede Netzwerkinfrastruktur um sofortige öffentliche oder private 5G-Konnektivität. Keine aufwendige Integration dank einfacher **Plug-and-Play-Bereitstellung**.



Netzwerk-
Upgrade



Intelligente
Unternehmenslösungen



Robotik-
systeme



IoT-gesteuerte
Systeme



Öffentliche
Sicherheit



Globales Zero-Touch-Setup

1 GB globales eSIM-Datenvolumen von Peplink bereits vorinstalliert für **Zero-Touch-Provisioning***. Gerät einschalten, automatisch verbinden und eSIM-Downloads sowie die Erstkonfiguration sofort starten.

* Die verfügbaren Länder und Regionen finden Sie [hier](#).



5G Adapter



....

Zentrale Verwaltung und Transparenz von Beginn an

Über InControl lassen sich Adapter bereits ab der Inbetriebnahme konfigurieren und überwachen. Zusammen mit InTouch ermöglicht dies modernes **Out-of-Band-Management** sowie sichere Fernwartung und Fehlerbehebung.

Reduzieren Sie den Implementierungsaufwand und Konfigurationsfehler und steigern Sie gleichzeitig die Betriebseffizienz in Ihrem gesamten Netzwerk.



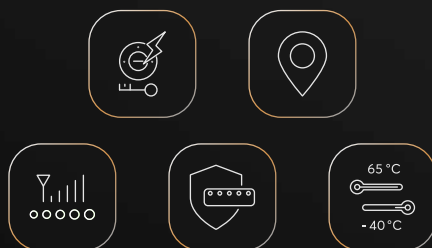
Kompatibel mit
Mobility Antenna

Kompatibel mit
Slim Antenna

....

Flexibilität für jede Anwendung

Dual SIM-Slots, **eSIM** und **RemoteSIM** ermöglichen einen einfachen SIM-Kartenwechsel. Gleichzeitig sorgen Stromversorgungsoptionen über **PoE** oder **Micro-Fit-Anschluss** sowie die Kompatibilität mit externen Antennen für maximale Flexibilität bei jeder Installation.



.....

Für den industriellen Einsatz

Robuste Industrie-Hardware mit **integriertem GPS-Tracking**, **Zündungserkennung** und **GPIO-Schnittstellen** ermöglicht zuverlässiges Flottenmanagement sowie erweiterte **IoT-Telemetrie**-Anwendungen.

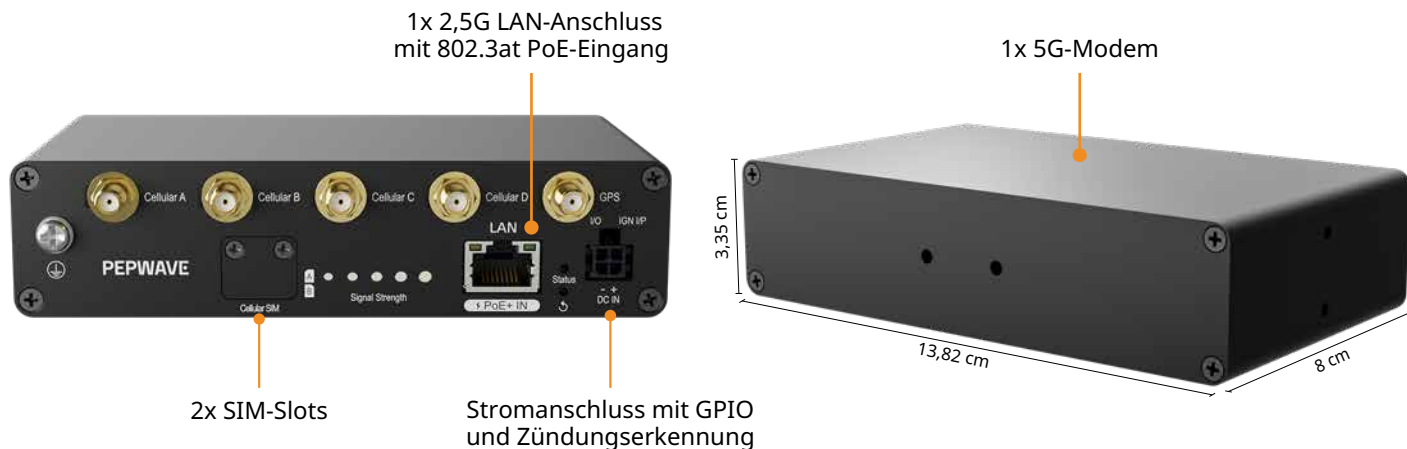


Unterstützt
Zündungserkennung

Signalstärke schnell überprüfen mit der
LED-Signalleiste

Unterstützt
GPS-Tracking





Spezifikationen

Mobilfunk-WAN-Schnittstelle	Einzelnes 5G-Modem	Umgebungstemperatur im Betrieb	-40 °C – 65 °C
Mobilfunkdatenrate¹ (Download/Upload)	5G: 3,4 Gbit/s / 550 Mbit/s CAT-19: 1,6 Gbit/s / 200 Mbit/s	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	15 % – 95 % (nicht-kondensierend)
LAN-Schnittstelle	1x 10/100/1000/2500M RJ45-Ethernet	Zertifizierungen	FCC, CE, RoHS
Redundante SIM-Slots	Ja	Lieferumfang	1x 5G Adapter 1x 12V2A 4-poliges Netzteil 4x LTE-/5G-Antennen (ACW-235) 1x GPS-Antenne
Antennenanschlüsse	4x SMA Mobilfunkantennenanschlüsse 1x SMA GPS-Antennenanschluss	SIM-Optionen	Nano-SIM (4FF) Peplink eSIM BYO eSIM (2 Profile) RemoteSIM von SIM Injector FusionSIM
Eingangsspannung	AC-Adapter: AC-Eingang 100 V – 240 V / DC-Ausgang 12 V Micro-Fit-Stecker mit 10 – 30 VDC-Eingang Power over Ethernet 802.3at	Garantie	1 Jahr Garantie
Leistungsaufnahme	6,5 W (nominal), 12 W (max.)		
Maße	13,82 x 8,0 x 3,35 cm		
Gewicht	0,39 kg		

¹ Maximale Datenraten in der Theorie

Änderungen vorbehalten.

Bestellinformationen

Artikelnummer	Regionen [^]	5G-Bänder	LTE-Bänder
ADP-5GY-T-PRM Integrierte Modem(s): 1x 5G	Nordamerika* * U.S. Mobilfunkanbieter-Zertifizierung: AT&T, T-Mobile, Verizon, FirstNet	5G (NSA & SA) Sub 6GHz: n2, n5, n7, n12, n13, n14, n25, n26, n29, n30, n38, n41, n48, n66, n70, n71, n77, n78	B2, B4, B5, B7, B12, B13, B14, B17, B25, B26, B29, B30, B38, B41, B42, B43, B46, B48, B66, B71
ADP-5GY-T-PRM Integrierte Modem(s): 1x 5G	APAC, EMEA	5G (NSA & SA) Sub 6GHz: n1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41, n71, n75, n76, n77, n78	B1, B3, B5, B7, B8, B20, B28, B32, B38, B40, B41, B42, B43, B71

[^] Die Regionen dienen lediglich als Referenz. Für die Kompatibilität an einem spezifischen Standort beachten Sie bitte die Frequenzbänder.

Zubehör und Erweiterungen

Artikelnummer	Beschreibung
PRM-Z-1Y / PCP-Z-1Y	PrimeCare/PrimeCare+ Plan Z: Garantie, Support & Funktionsumfang (1 Jahr)
PRM-Z-2Y / PCP-Z-2Y	PrimeCare/PrimeCare+ Plan Z: Garantie, Support & Funktionsumfang (2 Jahre)
PRM-Z-4Y / PCP-Z-4Y	PrimeCare/PrimeCare+ Plan Z: Garantie, Support & Funktionsumfang (4 Jahre)
ACW-634	3 m langes DC-Stromkabel
ACW-724	Ear-Montagekit
ACW-DIN-M2MS	DIN-Schienenmontage
ANT-MB-40G-S-W-6	Mobility 40G - 4x4 MIMO 5G-fähige Mobilfunkantenne mit GPS (Weiß)
ANT-MB-40G-S-B-6	Mobility 40G - 4x4 MIMO 5G-fähige Mobilfunkantenne mit GPS (Schwarz)
ANT-SLM-40G-S-B-6	Slim 40G - 4x4 MIMO Mobilfunkantenne mit GPS (Schwarz)