

Peplink Balance 310X

Enterprise SD-WAN-Router für mittelgroße Niederlassungen

Erschwingliche High-Performance

Die Balance 310X verwendet alle GE-Ports und bietet einen Routing-Durchsatz von 2,5 Gbit/s. Er liefert die gesamte Konnektivität, die zur Unterstützung kleiner und mittelgroßer Unternehmen benötigt wird.

2.5 Gbit/s
Durchsatz



Ausfallsichere Konnektivität mit LTE

Der Balance 310X bietet integriertes LTE für nahtlose Ausfallsicherung. Die patentierte SpeedFusion-Technologie kombiniert mehrere Verbindungen für jitterfreie Anrufe und Hochgeschwindigkeitsübertragungen.

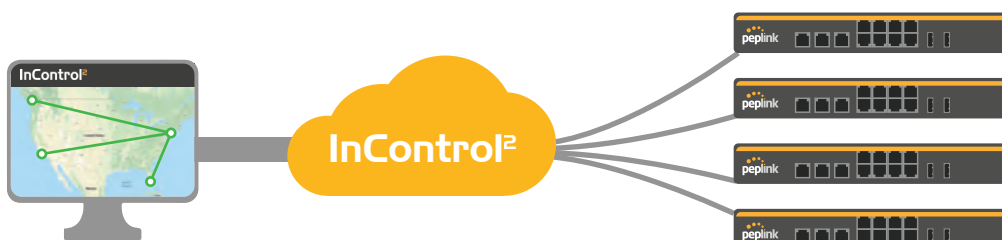


Robuste Industrietaugliche Ausführung



Der Balance 310X verfügt über ein lüfterloses Design und einen großen Temperaturbereich. Setzen Sie ihn in anspruchsvollen Umgebungen ein und betreiben Sie ihn jahrelang ohne Bedenken.

Skalierbares Cloud-Management



Die Balance 310X wird mit dem zentralen Managementsystem InControl geliefert. Zentralisieren Sie ganz einfach Firewall-Regeln, ausgehende Richtlinien, VLAN, Gerätekonfigurationen und mehr.

Balance 310X



Specifications

WAN Interface	1x integriertes LTEA-PRO Modem mit redundanten SIM-Slots 2x 10/100/1000M Ethernet 2x USB 2.0 Interface	Leistungsaufnahme	30W (max.)
LAN Interface	9x 10/100/1000M Ethernet	Dimensionen (LxBxH)	1.7 x 11.5 x 7.0 inches 43 x 292 x 177 mm
Router-Durchsatz	2.5 Gbit/s	Gewicht	7.28 pounds 3.3 kg
PepVPN-Durchsatz (Keine Enkryption)	600 Mbit/s	Betriebstemperatur	-40° – 149 °F -40° – 65 °C
PepVPN-Durchsatz (256-bit AES)	500 Mbit/s	Feuchtigkeit	15% – 95% (nichtkondensierend)
Mobilfunkdatenrate (Downlink/Uplink)	CAT-12: 600 Mbit/s/150 Mbit/s CAT-18: 1.2 Gbit/s/150 Mbit/s	Zertifikate	FCC, CE, RoHS
Empfohlene Zahl der Nutzer	50-500	Paketinhalt	Balance 310X, 1x Netzgerät 24V 2,5A (ACW-647), 2x oder 4x LTE/5G-Antennen (ACW-234), 1x GPS-Antenne (ACW-232), Ohr-L-Halterungssatz (ACW-513), Gummifußpadset, Erdungskabel
Mobiltelefon und GPS	2x SMA Antennen-Connector (für CAT-12) 4x SMA Antennen-Connector (für CAT-18) 1x SMA GPS Antennen-Connector	Garantie	1 Jahr eingeschränkte Garantie
Antennenstecker	Power Din DC: 12V – 30V		

Ordering information

Produktcode	Anbieter/Kategorie	Integriertes Modem	4G-Bänder	3G-Bänder
BPL-310X-LTEA-R-T	Amerika/ CAT-12	1	B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B9, B12, B13, B14 , B18, B19, B20, B26, B29, B30, B32, B41, B42, B43, B46, B48, B66	B1, B2, B4, B5, B6, B8, B9, B19
BPL-310X-LTEA-K-T	Global/ CAT-12	1	B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B9, B12, B13, B18, B19, B20, B26, B28 , B29, B30, B32, B41, B42, B43, B46, B48, B66	B1, B2, B4, B5, B6, B8, B9, B19
BPL-310X-GLTE-G-T	Global/ CAT-18	1	B1, B3, B25(B2), B66(B4), B26(B5/B18/B19), B7, B8, B12(17), B13, B14, B20, B28, B29, B30, B32, B71, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B46, B48	B1, B2, B4, B5(B19), B8

Erweiterungsmodul für B310X



Spezifikationen

Interface	1x integriertes Mobilfunkmodem mit redundanten SIM-Slots	Dimensionen (LxBxH)	0.9 x 11.5 x 3.5 inches 22 x 292 x 88 mm
Antennen-Connectoren	4x SMA Antennen-Connectoren 1x SMA GPS Antennen-Connectoren	Gewicht	2.2 pounds 1 kg
Mobilfunkdatenrate (Downlink/Uplink)	CAT-18: 1.2 Gbit/s/150 Mbit/s		

Ordering information

Produktcode	Beschreibung	Integriertes Modem	Anbieter/Kategorie	4G-Bänder	3G-Bänder
EXM-310X-GLTE-G	Expansion Module for B310X with 1x LTE-A Pro (CAT-18) modem	1	Global / CAT-18	B1, B3, B25(B2), B66(B4), B26(B5/B18/B19), B7, B8, B12(17), B13, B14, B20, B28, B29, B30, B32, B71, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B46, B48	B1, B2, B4, B5(B19), B8