



BOne

Capacidade impressionante com um preço incrível

|| Juntando as melhores características do Surf SOPHO e do Balance 20 num único dispositivo capaz. ||

Velocidades & Wi-Fi melhorados



Funcionalidades Enterprise Software

Separação de dispositivos em VLANs
Múltiplos SSIDs
Controlador WLAN

Conectividade Robusta & fiável



Fantástico Preço



Fácil integração com **Starlink**

- Ligar várias ligações Starlink entre si
- Balancear a carga da Starlink com outros serviços de Internet (5G/LTE, cabo, fibra, FWA)
- Otimize a sua rede com recursos adicionais solicitados especificamente pela Starlink



Fabricado para **Fixed Wireless Access (FWA)**

- Desenhado para usar por MSP 5G/LTE Gateway devices
 - | Ligar vários FWA entre si (AT&T / T-Mobile / Verizon)
 - | Equilibrar a carga de diferentes fontes de Internet (Cabo, Fibra, 5G/LTE)
- Ligue o seu telemóvel através de Wi-Fi WAN ou USB



Suporte a longo termo

- O firmware é constantemente atualizado para corrigir vulnerabilidades e melhorar o desempenho

Prepare a sua rede para o futuro, uma vez que a Peplink nunca termina o suporte para dispositivos mais antigos





A Game Changer with Peplink App

- Com uma subscrição PrimeCare válida, tire partido de todas as funcionalidades do SpeedFusion sem necessitar de uma configuração de rede avançada
- Fácil de configurar e utilizar com a nossa Companion App

Benefícios B One



Dual WAN

a arquitetura mantém-no ligado mesmo quando uma das suas linhas de Internet é interrompida



SpeedFusion

A tecnologia liga perfeitamente várias ligações à Internet numa única ligação à Internet mais fiável

Use Cases

SOHO



RETAIL





Specifications

WAN Interface	2x 10/100/1000M Ethernet 1x USB-C Interface	Antenna Connectors	2x RP-SMA Wi-Fi Antenna Connectors
LAN Interface	4x 10/100/1000M Ethernet	Power Input	Power Port: 10V – 30V DC AC Adapter: AC Input 100V–240V / DC Output 12V
Wi-Fi Interface	Simultaneous Dual-Band (2.4GHz / 5GHz) Wi-Fi 6, 2X2 MIMO Wi-Fi WAN and/or AP	Power Consumption	19W (max.)
SpeedFusion Features	Hot Failover ¹ / Smoothing ¹ / Bandwidth Bonding ¹	Dimension	10.31 x 6.33 x 1.31inches / 262 x 161 x 33.5mm
Number of SpeedFusion VPN Peers	2 / 5 ¹	Weight	1.6 pounds / 727 grams
Router Throughput	1Gbps	Operating Temperature	-40° – 113°F / -40° – 45°C
SpeedFusion VPN Throughput - No Encryption	400 Mbps	Humidity	10% – 90% (non-condensing)
- 256-bit AES	200 Mbps	Certification	FCC, CE, RoHS
Recommended Users	1-150	Package Content	1x B One 2x Dual Band Wi-Fi Antennas 1x 12V 3A 4 Pin Power Supply
AP Controller	Standard	Warranty	1-Year Limited Warranty
Maximum Number of AP Supported	30 / 50 ²		

¹ Requires a PrimeCare subscription, complimentary for the first year.
² Available with licence add-on (AP-LC-50).
Specifications are subject to change without notice.

Ordering Information

Product Code	Regions
B-ONE-T-PRM	Global

Featured Add-on

Product Code	Description
PRM-A-1Y / PCP-A-1Y	PrimeCare A / PrimeCare+ A (1-Year)
PRM-A-2Y / PCP-A-2Y	PrimeCare A / PrimeCare+ A (2-Year)
PRM-A-4Y / PCP-A-4Y	PrimeCare A / PrimeCare+ A (4-Year)

Outras Características

Software	Pepwave MAX Firmware	Networking	NAT and IP Forwarding Static Routes Port Forwarding Many to One, One to One NAT NAT Pool SIP ALG, H.323 ALG UPnP, NAT-PMP
WAN	Support for PPPoE, Static IP, DHCP WAN Link Health Check Bandwidth Allowance Monitor Support for Dynamic DNS services		
LAN	DHCP Server for LAN Clients Extended DHCP Option DHCP Reservation DNS Proxy for LAN Clients VLAN on LAN Support	AP Controller	Support for Pepwave AP Series Auto AP Discovery Auto AP Firmware Management AP Profile Configuration Wi-Fi Usage Statistics
Security	Stateful Firewall DoS Prevention Web Blocking	Captive Portal Support	Support for Wired and Wireless LAN clients Support RADIUS Authentication Time and Usage Quotas on Open Access Mode Built-in Customizable Splash Page
Complete VPN Solution	SpeedFusion VPN/SpeedFusion - Hot Failover - Site-to-Site VPN 256-bit AES Encryption - Pre-shared Key Authentication - Dynamic Routing X.509 Certificate Support IPsec VPN (Network-to-Network)	Device Management	Web Administrative Interface Command Line Interface InControl Cloud Management Email Notification Active Client & Session Lists Bandwidth Usage Statistics Syslog Service SNMP v1, v2c and v3
Advanced QoS	Individual Bandwidth Limit Application Prioritization - SIP, HTTPS, VPN QoS - Custom Application QoS		