

# Datenblatt HOTSPLOTS Appliance M

Die HOTSPLOTS Appliance M ist ein fertig konfiguriertes, maßgeschneidertes Gateway inkl. Firmware, welches unter Berücksichtigung der Kundenanforderungen stets weiterentwickelt wird.



## Technische Daten

Prozessor	Intel® N4100 Quad-Core (1.1 GHz, Turbo 2.2 GHz)
Speicher	4 GB DDR4-2400 SO-DIMM
Betriebssystem	Linux-basiert
Gehäuse	57 mm x 127 mm x 127 mm (H x B x T) zur Wandmontage geeignet (Montage-Kit im Lieferumfang enthalten)
Status-Display	Nein
Stromversorgung	40 W, externes Netzteil
Anschlüsse	1x WAN, 1x LAN, 1x USB 3.0 Typ C, 3x USB 3.0, 1x USB 2.0
WAN Load-Balancing	Ja (bis zu 6x virtuell)
Datenrate	bis zu 250 Mbit/s
VLANs	Ja, nach IEEE 802.1Q
Multi-Hotspot	Ja
Controller	optional UniFi
Entertainmentfähig	Ja (via SSD und USB)
Garantie und Service	Bring-In-Service mit Vorabaustausch, 2 Jahre Garantie
Sonstiges	Passiv gekühlt

Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts vorbehalten.

## HINWEISE

### Bedienung:

**Einschalten:** Ein kurzer Druck auf den Ein/Ausschaltknopf auf der Vorderseite links schaltet die Appliance M ein. Das System benötigt ca. 1 Minute, um komplett hochzufahren.

**Ausschalten:** Die Appliance-M im laufenden Betrieb bitte nicht vom Stromnetz trennen. Um die Appliance M herunterzufahren, kurz auf den Ein-/Ausschaltknopf drücken. Die Appliance M fährt dann herunter und schaltet sich selbstständig aus.

### Eine Beispielkonfiguration der Schnittstellen ist wie folgt:

- **eth0:** 192.168.43.254, Hierüber werden die Clients versorgt. Die Appliance M vergibt über dieses Interface IP-Adressen im Netz 192.168.44.0/22, also von 192.168.44.2 bis 192.168.47.254. An diesem Anschluss sollten die Access Points (bzw. die Clients/Endnutzer) angeschlossen werden.
- **eth1:** 192.168.1.254: An diesem Interface erwartet die Appliance M ein Gateway (DSL-Router, etc.) mit der IP-Adresse 192.168.1.1 (Gateway/DNS).