

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

13.04.26 19:23:42

## PLANET NMS-500



Cena celkem:	<b>41 279 Kč</b> <b>(bez DPH: 34 115 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>45 407 Kč</b>
Ušetříte:	<b>4 128 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2309
Part No.:	NMS-500
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

---

## Popis

### PLANET NMS-500

**Kontrolér** poskytující centralizované řízení a správu **až 512 zařízení** (AP, routery, switche, IP kamery, VoIP telefony, konvertory atd.) a umožňuje tak poskytovatelům služeb a IT manažerům řídit všechny zařízení současně. Navíc nabízí grafické a **uživatelsky přívětivé rozhraní pro správu**.

Shromažďuje veškeré provozní statistiky spravovaných zařízení a zobrazuje tyto údaje prostřednictvím grafů, map a tabulek.

- Podpora protokolů SNMP, ONVIF a PLANET Smart Discovery utility.
- **centralizované monitorování systému v reálném čase.**
- **Vizualizace využití systému** a stavu uzlů.
- Zvýšení efektivity správy sítě.
- Optimalizace výkonu bezdrátové sítě pomocí heatmap (**zobrazení pokrytí a síly signálu**).
- Možnost ovládání přes webový prohlížeč (doporučujeme Chrome).
- Vestavěný DHCP a RADIUS server, zabezpečený přístup SSL.
- Webové rozhraní pro správu GUI, správa SNMP v1/v2c/v3, rozhraní příkazového řádku (konzole/telnet).
- Podporuje PLANET DDNS a Easy DDNS.



## Síťový management

- **Počet spravovaných zařízení:** 512
- **Počet RADIUS klientů:** 512
- **Počet uživatelských účtů:** 10000
- **Podpora Auto Discovery:** ano, podporuje PLANET zařízení
- **Řídící rozhraní (Dashboard):** souhrnný přehled systému
- **Seznam zařízení (Device List):** umožňuje vytváření a údržbu profilů zařízení v systému
- **Přehled topologie:** ano, vizuální pohled na topologii připojených zařízení
- **Status monitoring:** ano, aktuální (realtime) přehled offline/online zařízení
- **Report událostí a systémových zpráv:** ano, podpora logování a syslog serveru
- **Alarm:** umožňuje volbu/nastavení spouštěcích událostí alarmu
- **SMTP alarm:** upozornění prostřednictvím serveru SMTP (e-mail)
- **Profil SSID/RF:** vytváření a údržba více bezdrátových profilů
- **Správa clusterů:** seskupování AP pro hromadné poskytování a dávkové upgrady
- **Bulk AP Provisioning:** podpora hromadného nastavení pomocí uživatelsky definovaných profilů
- **Bulk AP Firmware Upgrade:** podpora hromadné aktualizace firmwaru
- **Mapa pokrytí (Heat Map):** zobrazení signálového pokrytí dané oblasti
- **Grafická statistika:** přehledné zobrazení aktuálního nebo historického datového toku (wireless traffic flow)
- **Záloha/obnova:** poskytuje zálohu systému a profilů (system and profile backup/restoration)
- **Mapování SSID na VLAN:** ano, konfigurace mapování SSID na VLAN v podporovaných AP
- **Ověřování RADIUS:** ano, ověřování klientů ve velké podnikové síti
- **Správa uživatelských účtů:** ano, podporuje vytváření účtů na vyžádání podle uživatele definovaných pravidel

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Management a rozhraní

**Rozhraní:** 5 x RJ-45 10/100/1000 Base-T, 1 x RJ-45 (RS-232) sériový port konzole, 2 x USB 3.0 (aktivní vždy jen jeden)

**Management:** konzole, Telnet, SSL, web prohlížeč (doporučujeme Chrome), SNMP v1/v2c/v3

### Fyzické vlastnosti

**Procesor:** Intel Celeron N3350

**Operační paměť:** 2 GB, DDR3, 1866 MHz

**HDD kapacita:** 8 GB eMMC

**Provozní teplota:** 0 až +40 °C

**Napájení:** externí adaptér 12 V (max. 5 A), výkon 60 W

**Rozměry:** 232 x 153 x 44 mm

**Provedení:** desktop

**Hmotnost:** 1,15 kg

**25**  
Floor Maps

**14**  
Device Types

**64**  
AP Groups

Manage  
**512**  
Devices

## PLANET NETWORK PRODUCT FAMILY



Wireless (AP)



Industrial Switch



VDSL



NAS



Router



Media Converter



Network Management



IP Power Management



IP Camera



Switch



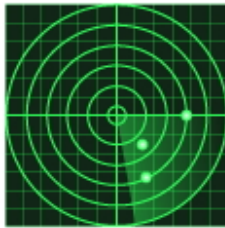
VoIP



PON



NVR/HDVR



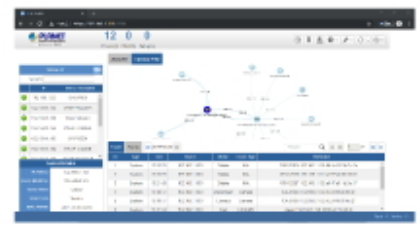
**Step 1**

Discovery



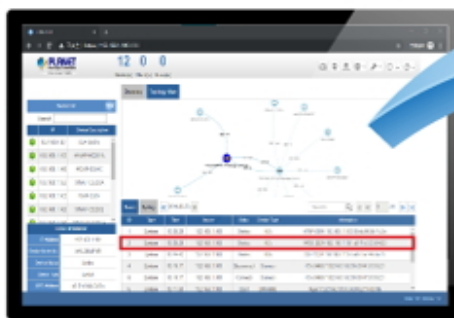
**Step 2**

Add to List



**Step 3**

Domain Info. Display





**Nodes Discovery**

**Topology View**

**Event Report**

**SMTP Alert**

**Smart AP Control**

*Let Network Device Management Make Operations Easier*

