

PLANET NMS-500

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 gr...



Kód	NETPLA2309
PN	NMS-500
Výrobce	PLANET Technology
Záruka	26 měs.

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/obnovení:** 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

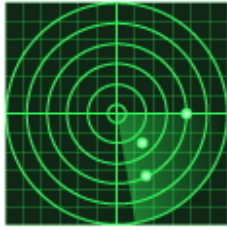
Napájení: externí adaptér 12 V (max. 5 A), výkon 60 W

Rozměry: 232 x 153 x 44 mm

Provedení: desktop

Hmotnost: 1,15 kg

The infographic features four circular icons at the top representing key capabilities: 25 Floor Maps, 14 Device Types, 64 AP Groups, and Manage 512 Devices. Below these, the text 'PLANET NETWORK PRODUCT FAMILY' is displayed in a large, bold, blue font. At the bottom, a collection of 14 network devices is shown, each with a label: Wireless (AP), Industrial Switch, VDSL, NAS, Router, Media Converter, Network Management, IP Power Management, IP Camera, Switch, VoIP, PON, and NVR/HDVR.



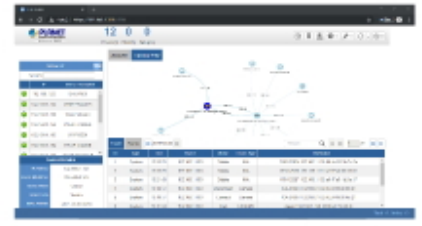
Step 1

Discovery



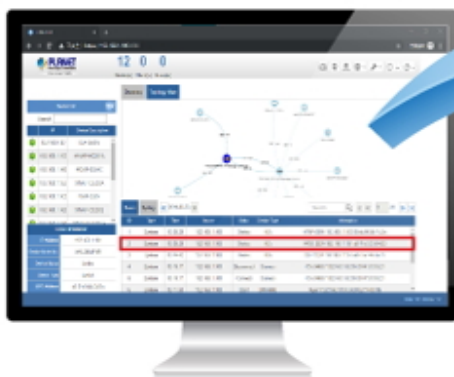
Step 2

Add to List



Step 3

Domain Info. Display





Let Network Device Management Make Operations Easier

