



# WLAN-Access Point Management Controller

Management von bis zu 200 Access Points, integrierte Routerfunktion mit einem WAN-Port, 19" Rackmount

Part No.: 525749

EAN-13: 0766623525749 | UPC: 766623525749

## Access Point-Management leicht gemacht

Der WLAN-Access Point Management Controller von Intellinet Network Solutions ermöglicht vollständige, zentrale Steuerung von bis zu 200 Access Points und reduziert dabei den Aufwand für den Administrator auf ein Minimum. Diverse Optionen für Management, Updates, Neustart, Reset auf die Werkseinstellungen, Konfiguration oder komplettes Entfernen aus dem Netzwerk bieten umfassenden Komfort. Dies ist besonders wichtig in moderner Firmennetzwerkarchitektur mit einer hohen Anzahl von WLAN-Clients und BYOD-Anwendungen (Bring Your Own Device).

## Optimiertes, nahtloses Roaming

Dieser Controller sorgt für die Kommunikation zwischen allen Managed Access Points und Routern, so dass sich die WLAN-Nutzer übergangslos zwischen allen Netzbereichen bewegen können, ganz ohne Funklöcher, Verbindungsabbrüche oder Ladepausen. Er wurde konzipiert als ideales Zubehör für den managebaren Intellinet Wireless AC1300 Dual-Band Gigabit PoE Indoor Access Point und Router (siehe Modell #525831), ist aber auch kompatibel mit anderen Access Points von Intellinet Network Solutions.

## Vielseitiges Design

Als moderne Netzwerkkomponente bringt dieser Controller weitere nützliche Eigenschaften mit. Integriert sind ein Gigabit WAN-Port für Routerfunktionalität, vier Gigabit LAN-Ports für Switchfunktionalität, ein USB-Port für FTP-Serveranwendungen sowie ein robustes Metallgehäuse mit beiliegenden 19"-Winkeln zur Rackmontage und damit zur einfachen physischen Integration in ein Netzwerk.

## Keine Cloudgebühren oder andere versteckte Kosten

Dieser WLAN-Controller ist eine unabhängige Netzwerklösung, es fallen keine weiteren versteckten Kosten an wie Cloudgebühren, Softwareinstallationen oder Serverkomponenten.

### Merkmale:

- Komfortables Management von bis zu 200 Access Points (APs) von einem zentralen Controller
- Kompatibel mit dem managebaren Intellinet Wireless AC1300 Dual-Band Gigabit PoE Indoor Access Point und Router (siehe Modell #525831)
- Zeigt den Status von verbundenen APs und Clients
- Überwacht den Netzwerktraffic in Echtzeit und speichert die letzten 24 Stunden
- AP-Management mit Optionen für Update, Neustart, Reset, Konfiguration und Entfernen
- Erlaubt individuelle Konfigurationsvorlagen zur Masseneinspielung in mehrere APs
- Routerfunktion mit einem Gigabit-WAN-Port
- Switchfunktion mit vier Gigabit-LAN-Ports
- Ein USB 2.0-Port zur Verwendung in FTP-Serveranwendungen
- VPN-Server- und Clientunterstützung
- Firmware aktualisierbar
- 3 Jahre Garantie

### Spezifikationen:

#### Standards

- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3i (10BASE-T)
- IEEE 802.3ab (Twisted Pair Gigabit Ethernet)

#### Allgemein

- Chipsatz: MediaTek MT7621
- LAN-Port: 4 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s
- WAN port: 1 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s
- USB-Port: 1 x USB-A-Port für Speicher-/Backup-Konfiguration und Firmware-Updates
- Flashspeicher: 16 MB
- RAM-Speicher: 256 MB DDR3
- Zertifikate: FCC Class A, CE, RoHS

### Access Point Management

- Status
- Netzwerktraffic
- Aktivieren/Deaktivieren
- Update
- Neustart
- Reset auf die Werkseinstellungen
- Konfigurationsvorlagen für Masseneinspielung
- VPN-Server- und Clienteneinstellungen
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Systemeinstellungen

- Einstellungen archivieren/wiederherstellen
- Firmware aktualisierbar
- NTP-Server
- SSH
- Verwaltung von Benutzerrechten
- Systemprotokoll (Logdatei)

### Router

- Unterstützt folgende WAN-Verbindungsarten:
  - PPPoE
  - DHCP
  - Feste ("Statische") IP
  - PPTP
  - L2TP
- Weitere Routereigenschaften:
  - IPv6
  - QoS
  - DDNS
  - TFTP
  - UPNP
- Firewall
  - Port-/URL-/MAC-Filter
  - DMZ (Demilitarized Zone)
  - Portweiterleitung
  - MAC-Filter
  - URL-Filter
  - Netzwerkfilter

### LEDs

- PWR (Strom)
- SYS (System)
- USB
- Link/Aktivität pro Port

## Tasten

- Reset

## Stromversorgung

- Eingang: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz

## Physische Details

- Metallgehäuse
- Abmessungen: 208 (L) x 440 (B) x 44 (H) mm
- Gewicht: 1,7 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 40°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% – 90% RH, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: 40 – 70°C

## Lieferumfang

- WLAN-Access Point Management Controller
- Stromkabel
- Handbuch
- 19"-Montagewinkel

