



PoE WLAN Accesspoint Bridge Repeater IP68 Outdoor WiFi Hotspot WAP0324N 7-Modis



299,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Allnet

Bestell-Nr.: 66-810-05026



PoE WLAN Accesspoint Bridge Repeater IP68 Outdoor WiFi Hotspot WAP0324N mit PoE Versorgung. Ideal für die Hotspot Einrichtung öffentlicher Plätze im Bereich z.B. für Gastronomie, Firma, Schule, Verein, Sportplätze, Terrassen, Parkplätze, Campingplatz, Kartbahn, Ausflugsboote usw. Auch ideal für die IP Videoüberwachung in Verbindung mit LAN Kameras

PoE WLAN Accesspoint Bridge Repeater IP68 Outdoor WiFi Hotspot WAP0324N mit PoE Versorgung

300Mbit Wireless N Outdoor IP68 AccessPoint Bridge Repeater mit 2x Gigabit Ethernet und PoE und **sieben verschiedene Betriebsmodi** (Access Point/Client Bridge & WDS, Repeater)

Ideal für die Hotspot Einrichtung öffentlicher Plätze im Bereich z.B. für Gastronomie, Firma, Schule, Verein, Sportplätze, Terrassen, Parkplätze, Campingplatz, Kartbahn, Ausflugsboote usw. Auch ideal für die IP Videoüberwachung in Verbindung mit LAN Kameras aller Art.

HIGHLIGHTS

- bis zu 300Mbit Wireless-N 2.4GHz
- 2x Gigabit Netzwerk-Schnittstellen 10/100/1000Mbit
- IP68 Outdoorgehäuse mit UV stabilem und Metallgehäuse
- Weiträumige Abdeckung mit 29dBm Übertragungsleistung
- 2x abnehmbare N-Type 5dbi 360Grad Rundstrahl-Antennen (auch für Richtantennen Optimal)
- Mehrere Modis einstellbar: Access Point, Client-Bridge, WDS Access Point, WDS-Bridge, WDS-Station. Repeater
- bis zu 8 SSID mit 802.1q SSID-to-VLAN tagging Unterstützung
- Passwort WLAN Zugang frei einstellbar
- WPS, WDS and QoS (WMM)
- Sichere Wireless Verbindungen mit WEP / WPA / WPA2 / 802.1X
- Anschluss einfach per LAN Kabel (Patchkabel) an bestehenden Router wie Fritzbox, Speedlink von der Telekom usw.
- Auch verwendbar mit Kameratechnik - Switch mit LAN Kameras usw.
- Stromversorgung via externes Netzteil (anbei) über LAN PoE Power over Ethernet
- IP68 Schutzklasse für Outdoor-Installationen

Der WAP0324N ist ein 2,4 GHz Wireless N300 Outdoor Access Point mit 29 dBm Sendeleistung, der große Wireless Reichweiten abdeckt, verfügt über Wireless-Geschwindigkeiten von bis zu 300Mbps und zwei Gigabit-Port für den Anschluss an einen Switch oder Router.

Mit seiner verbesserten Empfangsempfindlichkeit und seinem MIMO (Multiple In/Multiple Out) Antennen-Array wird die Reichweite vergrößert und die Verbindung zu WLAN Geräten erheblich verbessert.

Der WAP03240N kann für bis zu sieben verschiedene Betriebsmodi (Access Point/Client Bridge & WDS) konfiguriert werden, um die wachsenden Bedürfnissen der Business-Umgebungen zu erfüllen.

Der WAP0324N verfügt auch über die Standard WLAN Netzwerk-Verschlüsselung Mechanismen, wie WEP, WPA/WPA2, um das Netzwerk vor unbefugtem Zugriff zu schützen. Er unterstützt auch den IEEE 802.1X Standard im Client Bridge Modus zur Authentifizierung von Benutzern an einen RADIUS-Server.

Natürlich unterstützt der WAP0324N den PoE-Standard IEEE 802.3af. Das IP68 UV beständige Schutzklassen Gehäuse lässt das Gerät auch bei den schlechtesten Außenbedingungen nicht im Stich.

Technische Daten:

- Standards IEEE 802.11a/b/g/n
- Frequenz Band: 2.4 GHz: IEEE 802.11b/g: 2.400~2.484 GHz
- Modulationen: OFDM: BPSK, QPSK, 26-OAM, 64-QAM, DBPSK, DQPSK, CCK
- Antennen: Zwei (2) externe 5 dBi Omni-Directional N-Type Antennas

- Datenrate: bis zu 300 Mbps bei 2.4 GHz
- Betriebsarten: Access Point/Client Bridge/WDS
- Sicherheit:
 - WPA/WPA2 Personal (WPA-PSK using TKIP or AES)
 - WPA/WPA2 Enterprise (WPA-EAP using TKIP)
 - 802.1X RADIUS Supplicant (Client Bridge Mode)
 - Hidden SSID Broadcast
 - MAC Address Filtering, Up to 32 MACs per SSID
 - L2 Isolation (Access Point Mode)
 - Wireless STA (Client) Connected List
 - Https
 - SSH
- QoS (Quality of Service): Complaint with IEEE 802.11e Standard
- Control Features: CLI / Distance Control (Ack Timeout) / Multicast Supported /
- Wi-Fi Scheduler / Fast Roaming / Fast Handover / SSID's BSSID Support
- Supports 8 SSID Name to WLAN
- ÜberspannungsschutzSurge Protection: 4KV (Certificated Standard is 1KV)
- ESD Protection: 8KV (Air); 4KV (Contact)
- Schnittstellen: 2x 10/100/1000 Gigabit (RJ-45) Port
- Stromversorgung: externes Netzteil mit PoE Injector 48V
- Power-over-Ethernet: unterstützt IEEE 802.3at 30W
- LED Indikatoren: Power + LAN 1 + LAN 2 2.4 GHz
- Gehäuse: Metall Gehäuse
- Maße/Gewicht: Höhe/Länge/Breite: 55,5 x 218 x 285 mm
- Gewicht: 1665 Gramm (nur das Gerät)
- Umgebung: Temperatur Betrieb: -20 ~ +70 °C
- Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 90% (nicht kondensierend)

Verpackungsinhalt:

- 1x WAP0324N Outddor IP68 Accesspoint Point/Client Bridge
- 1x PoE Injector
- 1x 230VAC Netzteil für PoE Injector
- 1x RJ-45 Ethernet Kabel
- 2x 5dbi 2.4 GHz abnehmbare 360grad Antennen N-Type (Es können somit auch Richtantennen angeschlossen werden)
- 1x Kurzanleitung
- 1x Satz Schrauben für die Wandmontage
- 1x Mast-Montagesatz

Empfehlung von uns: Je nach örtlicher Situation und Gegebenheit empfehlen wir statt der 360-Grad Rundstrahlantennen die anbei sind, auch optionale Richtantennen um z.B. einen bestimmten Platz von der Richtwirkung her; hiermit zu bevorzugen

Optionale WLAN Richtantennen siehe unten im Register (Zubehör)