



WLAN Antenne Richtfunk LAN-Brücke bis 1500m mit Antennen PoE WLAN Antenne



322,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: MikroTik
Bestell-Nr.: 66-810-05090

WLAN Antennenset WLAN Brücke bis 1500m Reichweite mit 2x Antennen. Mit Netzteilen oder auch PoE versorgbar. Ideal für die Verbindung von Internet Verbindungen von Haus zu Haus / Halle zu Halle / Haus zu Gartenhaus / Vereinsheim zum Nebengebäude usw. bis max 1500m. Ideal um schnelle Internetverbindungen oder einfache LAN Verbindung bereitzustellen z.B. wo kein Kabel mehr verlegt werden kann. Ideal für den Einsatz z.B. Haus zum Gartenhaus, Gastro Haupthaus zum Nebenhause, Firma über die Straße, Vereinsheim zum Nebenhause, Campingplatz Haupthaus zum Nebenhause usw. Einsetzbar für die gesamte LAN IP-Technik egal ob PC, TV über LAN, IP-Kameratechnik, Smartphone oder Tablett Anbindung usw.

WLAN Antennenset LAN-Brücke bis 1500m Reichweite mit 2x Antennen. Mit Netzteilen oder auch PoE versorgbar

Ideal für die Verbindung von LAN oder Internet Verbindungen von Haus zu Haus / Halle zu Halle / Haus zu Gartenhaus / Vereinsheim zum Nebengebäude usw. bis max 1500m. Ideal um schnelle Internetverbindungen oder einfache LAN Verbindung bereitzustellen z.B. wo kein Kabel mehr verlegt werden kann. Ideal für den Einsatz z.B. Haus zum Gartenhaus, Gastro Haupthaus zum Nebenhause, Firma über die Straße, Vereinsheim zum Nebenhause, Autohaus Zentrale zum Verkaufshaus, Industrie Haupthaus zum Pförtnerhaus usw. Einsetzbar für die gesamte LAN IP-Technik egal ob PC, TV über LAN, IP-Kameratechnik, Smartphone oder Tablett Anbindung usw.

Diese drahtlose LAN-Verbindung ist eine bahnbrechende Lösung, die bis zu Glasfaseresgeschwindigkeiten auf Entfernungen bis zu 1500m zu einem Bruchteil des Preises eines LAN-Kabels oder Glasfaserkabel in dieser Länge verursachen würde. Dieses erstaunliche Kit stellt eine sichere **AES verschlüsselte 60GHz Richt-Funkverbindung** her, die nicht vom überfüllten WiFi-Spektrum betroffen ist und eine stabile und schnelle Verbindung für Entfernungen von bis zu max 1500 Metern bietet.

Richten Sie einfach die zwei enthaltenen Antennen grob aufeinander aus (Wichtig Sichtverbindung) und schalten Sie die Technik ein. Sie sind bereits so vorkonfiguriert, dass sie sich automatisch verbinden und eine 2-Gb/s LAN-Verbindung herstellen. Dieses SET enthält zwei Outdoor-Antennen, die bereits miteinander gekoppelt sind, 2x Netzteile, PoE-Injektoren und Montagekits für beide Geräte. sind anbei. Typische Anwendung Fritzbox LAN Ausgang dann per Antennen 100...1500m Übertragen auf die zweite Antenne - dieser Ausgang wird dann auf einen kleinen LAN-Switch oder WLAN REapeatr z.B. AVM 1200 oder AVM 2400 wieder in der neuen WLAN Zone ausgegeben. Also eine optimale LAN Brücke um Gebäude optimal miteinander zu vernetzen.

Technische Daten:

- Verwendbarkeit Outdoor IP66 (Haus zu Haus / Halle zu Halle)
- Geschwindigkeit max Übertragung: bis zu 2 Gbit somit TOP geeignet für
- DSL Internet Anschlüsse z.B. über Fritzbox oder vergleichbarem Router zB. auch von Telekom etc mit 4-16Mbit, 32Mbit, 50Mbit, 100Mbit, 150Mbit, 200Mbit bis max 2000Mbit
- **Ein typisches Anwendungsbeispiel siehe auch weitere Bilder !**
- 230VAC Netzteil extern anbei oder auch versorgbar über PoE Netzteile oder PoE Switch über LAN
- Gigabit Ethernet Anschluß RJ45
- Anschlüsse / Schnittstellen RJ45 Port LAN 10/100/1000Mbit
- vorkonfigurierter Paired-Secure-Link
- Ausführung Standards 60 GHz
- AES verschlüsselte 60GHz Funkverbindung
- Anzeige Status LEDs integriert
- Sonstiges Temperatur Einsatzbereich -40 ... 70 °C
- Stromversorgung via IEEE 802.3af / at / Passiv PoE
- PoE Versorgung optional: Range 12V...48V...57V (802.3af/at and passive PoE) PoE 48V typisch
- Spannungsversorgung 230VAC Netzteil, inklusive ja (Weitbereich 100-240Vac 50/60Hz)
- Netzteile haben typischen Eurostecker
- Netzteil-Ausgang: 24V DC 0,38A DC-Einbaubuchse, rund, 2-pol üblichst
- Stromverbrauch nur 5Watt je Antenne
- Reichweite bis zu 1500m Meter Sichtverbindung
- 60GHz Frequenzbereich (lizenzfreies Funkband)
- Integrierte CPU Quad-core ARM Cortex A7,716MHz / RAM 256MB / 16MB Flash
- Administrierbar Ja über Webconfig im Brwoser
- Befestigungsmöglichkeit: an bestehende Masten oder Wandhalter aller Art
- Abmessungen: Breite 391 mm / Höhe 222 mm je System
- Farbe: Weiss

Lieferumfang: 2 Antennen mit Masthalterung, 2x Adapter LAN-PoE-DC, 2x Netzteil, Handbuch

Zusatzinformation: Die Masten in der Abbildung sind nicht enthalten ! dieses dient nur der besseren Darstellung !

Optional erhältlich falls benötigt für die Montage an den Gebäuden :

- Bst Nr 78-305-00081 = Mast mit Wandhalter ALU mit 250mm Ausleger Rohr 48mm
- Bst Nr 78-305-00080 = Mast mit Wandhalter ALU mit 350mm Ausleger Rohr 48mm
- Bst Nr 78-305-00220 = Mast Rohr 2m verzinkt DM 48mm mit Mastkappe

Unsere Empfehlung hierzu für WLAN Accesspoints oder Repeater je nach Bedürfnissen ob PC-Systeme, Handy, Kamerasysteme usw. :

- Bst Nr 66-810-04007 = W-LAN Repeater AVM FRITZ! WLAN Repeater 1200
- Bst Nr 66-810-04013 = W-LAN Repeater AVM FRITZ! WLAN Repeater 2400
- Bst Nr 66-810-05050 = W-LAN Accesspoint PoE Indoor 1200MBit DAP2660 mit PoE Versorgung
- **Alternativ gibt es auch LAN Kabel für den Outdoorbereich**
- Bst Nr 53-800-02000 = 10m LAN RJ45 Outdoorkabel (Steckerfertig)
- Bst Nr 53-800-02020 = 20m LAN RJ45 Outdoorkabel (Steckerfertig)
- Bst Nr 53-800-02030 = 30m LAN RJ45 Outdoorkabel (Steckerfertig)
- Bst Nr 53-800-02040 = 40m LAN RJ45 Outdoorkabel (Steckerfertig)
- Bst Nr 53-800-02075 = 75m LAN RJ45 Outdoorkabel (Steckerfertig)
- Bst Nr 93-300-50457 = PoE Netzteil bis 30W 48Vdc GigaBit

Fragen zum System ? Kein Problem einfach anrufen unter 07362-919093