

## Wzmacniacz sygnału WiFi Wavlink AP Access Point repeater zewnętrzny

### Najważniejsze cechy

- Zewnętrzny / outdoor – IP65 / IP67 wodoodporny, odporny na kurz i warunki atmosferyczne
- Tryby pracy: Repeater / Access Point / Router / Client / Bridge
- Moc nadajnika do 1000 mW (zależnie od wersji) – duży zasięg w terenie otwartym
- Anteny zewnętrzne (zwykle 2–4 × 7–12 dBi) – regulowane, kierunkowe lub dookólne
- Podwójna pasma 2.4 GHz + 5 GHz – do 1200–3000 Mb/s (zależnie od modelu)
- Port LAN Gigabit + PoE – zasilanie i dane jednym kablem (adapter PoE w zestawie)
- Metalowa obudowa + uchwyty montażowe – solidne mocowanie na słup / ścianę

### Specyfikacja

- Model: Wavlink (typowy AC1200 / AC3000 outdoor – seria WN570 / WN572 / WN578 / WN579)
- Standardy WiFi: 802.11ac / ax (zależnie od wersji)
- Pasma: Dual Band 2.4 GHz (do 300–600 Mb/s) + 5 GHz (do 867–1733 Mb/s)
- Zasięg: do 300–500 m w linii prostej (teren otwarty, realnie 100–250 m z przeszkodami)
- Anteny: 2–4 zewnętrzne, odkręcane (SMA)
- Porty: 1× Gigabit Ethernet (WAN/LAN) + PoE 802.3af/at
- Zasilanie: PoE (adapter w zestawie) lub DC 12–48 V
- Temperatura pracy: -30°C do +70°C
- Klasa szczelności: IP65 / IP67

### Zestaw zawiera

- 1 × wzmacniacz / Access Point Wavlink zewnętrzny
- Zasilacz PoE + adapter sieciowy
- Uchwyty montażowe + opaski zaciskowe
- (ew. anteny – jeśli odkręcane)

### Kompatybilność / zastosowanie

- Rozszerzenie zasięgu WiFi w ogrodzie, na działce, w halach, na budowie, w agroturystyce
- Punkt dostępu na zewnątrz budynku (hotel, pensjonat, kemping, parking)
- Most bezprzewodowy (Bridge) między budynkami
- Monitoring IP, kamery WiFi, czujniki IoT na zewnątrz
- Router / Repeater / Client w trudnych warunkach pogodowych

#### Ważne informacje

- Kolor obudowy i liczba anten może różnić się w zależności od konkretnej wersji Wavlink (najczęściej biała / szara metalowa)
- Pełna prędkość i zasięg zależą od otoczenia, przeszkód i kompatybilnych urządzeń klienckich
- Produkt zewnętrzny – montaż na wysokości min. 2–3 m dla najlepszego zasięgu
- Konfiguracja przez przeglądarkę (192.168.10.1 lub podobny) – intuicyjny interfejs po polsku / angielsku