




	PILOT DO STEROWNIKÓW OŚWIETLENIA LED FUT096 2.4 GHz, MONO, CCT, RGB, RGBW MiBOXER / Mi-Light	STACJA KLIENCKA PFWB5-10AC DAHUA	PUNKT DOSTĘPOWY RG-AP680(CD) Wi-Fi 6, SFP 2.4 GHz, 5 GHz, 547 Mb/s + 1201 Mb/s RUIJIE
			
	36.55 PLN 44.96 PLN	1580.00 PLN 1943.40 PLN	2485.00 PLN 3056.55 PLN
Zastosowanie	Współpraca z oświetleniem LED : taśmy LED (RGB/RGBW/CCT/MONO) 12-24V	...	...
Liczba kanałów	4	...	...
Komunikacja bezprzewodowa	2.4 GHz	...	...
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	30 m	...	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie pionowej (V)	...	10 °	...
Szerokość wiązki głównej w płaszczyźnie poziomej (H)	...	10 °	...
Kolor	Biały	...	...
Zakres częstotliwości	...	5150 MHz ... 5850 MHz	<ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GHz (2.4 ... 2.4835 GHz), • 5 GHz (5.150 ... 5.250, 5.250 ... 5.350, 5.470 ... 5.725, 5.725 ... 5.850 GHz)
Typ anteny	...	20 dBi, 2x2 MIMO - Pasmó 5 GHz	2x2 MU-MIMO - wbudowana <ul style="list-style-type: none"> • 9 dBi @ 2.4 GHz • 9 dBi @ 5 GHz
Zasięg transmisji bezprzewodowej	...	<ul style="list-style-type: none"> • Zalecane ≤ 5 km • max. 7 km 	...
Pamięć	...	64 MB RAM, 16 MB Flash	...
Procesor	...	QCA9563 750 MHz	...
Standardy	...	IEEE 802.11 a/n/ac	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.11 b/g/n/ax @ 2.4 GHz, • IEEE 802.11 a/n/ac/ax @ 5 GHz
Prędkość transmisji	...	max. 866 Mb/s	547 Mb/s @ 2.4 GHz + 1201 Mb/s @ 5 GHz
Porty LAN	...	1 x 10/100/1000 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet + PoE IN - RJ45, • 1 x 1000 Mbps - SFP
Port USB	...	...	—
Kontrolki LED	...	...	Power / System, 3 x Wskaźnik sygnału

DDNS	...	...	—
Serwer DHCP	...	...	✓
Aktualizacja firmware	...	...	✓
Zabezpieczenia	...	Ochrona przeciwprzebieciowa	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64/128-bit, WPA-TKIP, WPA-PSK, WPA2 AES • Uwierzytelnianie oparte o standard IEEE 802.1x oraz Radius • Czarna lista • Listy kontroli dostępu - filtrowanie pakietów oparte o źródłowe i docelowe adresy MAC ACL • CPP • NFPP • ukrycie SSID
Tryby pracy	...	Klient WDS, Klient TDMA, Stacja bazowa WDS, Stacja bazowa TDMA, Stacja bazowa ARP NAT, Bridge, Router	Access Point
Interfejs do zarządzania	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • System centralnego zarządzania Ruijie Cloud • Konfiguracja za pomocą aplikacji Ruijie Reyeeye • Zdalne zarządzanie • Przeglądarka www • Konsola - Wyjście RJ-45
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	Android: Darmowa aplikacja Ruijie Reyeeye iOS (iPhone): Darmowa aplikacja Ruijie Reyeeye
Domyślny adres IP	...	...	192.168.110.1
Moc nadajnika	...	30 dBm	max. 28 dBm @ 2.4 GHz max. 28 dBm @ 5 GHz

Wybrane cechy	Dotykowe przyciski sterujące	...	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługa Wi-Fi 6 - standard oferujący wyższe prędkości, lepszą wydajność w środowiskach o dużym natężeniu ruchu • OFDMA • MU-MIMO - funkcja transmisji wieloantenowej, pozwalająca na zwiększenie przepustowości i niezawodności połączenia z klientem sieci • Równoważenie obciążenia pasma • WLAN : 32 x BSSID • Multicast • IPv4/IPv6 • ICMP - Routing statyczny • Obsługa VPN : IPsec, PPPoE • SNMP • Raporty statystyk, Logi systemowe • Klient DHCP • Interfejs Bluetooth 5.0 • Przycisk RESET • Wskaźnik sygnału • Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur. • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : 9 kV
Obudowa	Tworzywo sztuczne	...	Tworzywo sztuczne, hermetyczna
Klasa szczelności	...	...	IP68
Zasilanie PoE	...	✓	PoE (802.3af/at)
Zasilanie	2 x Bateria 1.5V, typ AAA/LR03 (brak w zestawie)	12 V ... 24 V DC - Passive PoE (zasilacz w komplecie)	<ul style="list-style-type: none"> • 48 V DC / 0.35 A (brak w zestawie) • PoE / PoE+
Pobór mocy	...	10 W	max. 12.95 W
Temperatura pracy	-20 °C ... 60 °C	-30 °C ... 70 °C	-40 °C ... 65 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	0 % ... 100 % (bez kondensacji)
Waga	0.05 kg (bez baterii)	0.41 kg	• 1.2 kg (bez uchwytu)
Wymiary	120 x 53 x 21 mm	187 x 185 x 81 mm	251 x 168 x 64 mm (bez uchwytu)
Producent / Marka	MiBOXER / Mi-Light	DAHUA	RUIJIE
Gwarancja	2 lata	3 lata	3 lata