

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/zestaw-ubiquiti-airfiber-5x-disheter-23-p-2438.html>



Zestaw Ubiquiti airFiber 5X + DishEter 23

Cena brutto	1 899,00 zł
-------------	--------------------

Cena netto	1 543,90 zł
------------	--------------------

Dostępność	Niedostępny
------------	--------------------

Producent	Ubiquiti
-----------	-----------------

Opis produktu

Zestaw Ubiquiti airFiber 5X + DishEter 23

Urządzenie airFiber 5X firmy Ubiquiti to bardzo wydajne radio przeznaczone do realizacji linków bezprzewodowych punkt-punkt w uwolnionym paśmie 5 GHz, zapewniające wysoką wydajność łącza (do 500 Mb/s).

Urządzenie zostało zintegrowane za pomocą dedykowanego uchwytu i wodoodpornych pigtaili PREMIUM z anteną DishEter 23 pracującą w polaryzacji skośnej (slant) $\pm 45^\circ$. Zwiększa to odporność na zakłócenia i zapewnia lepszy poziom SNR (Signal-to-Noise Ratio) linku.

Małe gabaryty i stosunkowo duży zysk anteny zapewniają dyskretność i spory zasięg zestawu. W komplecie znajduje się również antena GPS dzięki której odbywa się synchronizacja i urządzenia airFiber X mogą działać w tej samej lokalizacji nie zakłócając się wzajemnie.

Procesor INVICTUS™ zastosowany w urządzeniu został zaprojektowany specjalnie dla zapewnienia maksymalnej wydajności pasmowej (10.6bps/Hz, co zapewnia ponad 500Mbps realnego transferu w kanale radiowym o szerokości 50 MHz).

Możliwość wykorzystywania różnych szerokości kanału radiowego (10/20/30/40/50MHz) niezależnie dla toru TX oraz RX w celu pozwala maksymalnie efektywnie wykorzystać dostępne pasmo radiowe w przypadku łącz asymetrycznych.

Korzyści z zakupu zestawu:

- Realna przepustowość do 500+ Mbps w trybie HDD
- Instalacja Plug-and-play
- Wyświetlacz LED
- Gigabit Ethernet RJ45
- Zarządzanie przez dedykowany port Ethernet
- Wsparcie dla technologii AirSync (wbudowany odbiornik GPS)
- Szyfrowanie 128-Bit AES

Specyfikacja techniczna:

Częstotliwość pracy zestawu
Typ anteny w zestawie
Obsługa MIMO
Gigabit Ethernet
Temperatura pracy
Zakres częstotliwości
Polaryzacja

5 GHz
Kliencka
2x2
Tak
-40 do 55 °C
5.47 – 5.9 GHz
Dualna skośna $\pm 45^\circ$

Moc wypromieniowywana	46 dBm
Szerokość kanału radiowego	10 / 20 / 30 / 40 / 50 MHz
Procesor	INVICTUS IC
Porty	1 x Port danych (Ethernet 10/100/1000 Mbps) 1 x Port zarządzania (Ethernet 10/100 Mbps)
Tryby pracy WiFi	PtP
Zasilanie	PoE z zakresu 19-29V DC (w komplecie zasilacz Gigabit PoE 24V, 1A)
Pobór prądu	12 W
System operacyjny	airOS F
Średnica masztu/uchwyty	26-72 mm
Wymiary	380 x 245 mm