

Точка доступа Ubiquiti airFiber 2X (AF-2X)



Виробник:	Ubiquiti
Вага (брутто):	1.313 кг
Виконання:	Зовнішнє
Швидкість Wi-Fi з'єднання:	До 500 Мбіт/с
Частотний діапазон Wi-Fi:	2,4 ГГц
Наявність антен:	Знімна (не постачається в комплекті)
Кількість LAN портів:	1
Наявність PoE:	Є
Гарантія:	12 місяців

Опис

airFiber 2X призначена для побудови високошвидкісних мостів (до 525 Мбіт / с) на далекі дистанції - понад 200 км! Особливостями даної точки доступу є: спектральна ефективність 17.1 Мбіт в секунду на Гц і інноваційна технологія xtreme Range Technology (xRT™). У пристрої використовується чіп INVICTUS™, розроблений компанією Ubiquiti, який допомагає поліпшити продуктивність на магістральних лінках. Фірмова розробка компанії перевершує аналоги інших виробників, більш того, вона підтримує технологію DFS, завдяки чому ви можете підвищити пропускну здатність мережі.

Технологія Hybrid Division Duplexing дозволяє налаштувати вручну частоти для вихідного та вхідного каналу, щоб уникнути взаємного впливу, збільшуючи пропускну здатність каналу і зменшуючи затримки в мережі (буде можливо тільки в майбутніх версіях прошивки). Також ви можете налаштувати різні робочі цикли для вхідного і вихідного трафіку, внаслідок чого підтримується асиметрична передача даних. З пристроєм можливе використання антени AF-2G24-S45.

Характеристики

Робочий діапазон частот, MHz

2400-2500

Компанія DEPS

[Ссылка на товар](#)

Ширина каналу, MHz	3.5 / 5/7/10/14/20/28/30/40/50/56
Порти 10/100 Mbit	1
Максимальна швидкість радіоканалу	500Mbps
Підтримка MIMO	2x2
Потужність передавача	до 30dBm (1000 мВт)
Порти 10/100/1000 Mbit	1
Тип антени	Без антени
Роз'єм для підключення антени	2x RP-SMA female; 1x SMA для підключення GPS
Живлення через Passive PoE (24V)	Так
Максимальна споживана потужність, W	17
Кількість в упаковці, шт	1
Комплектація	Пристрій airFiber, блок живлення, комплект кріплень
Матеріал корпусу	Метал / Стійкий до УФ пластик
Розміри без упаковки, мм	224x82x48
Робоча температура, ° C	від -40 до +55
Відносна вологість, %	від 10 до 90 (без конденсації)
Максимальна допустима швидкість вітру, km / h	200
Вага в упаковці, г	1320