



Multiplexor airFiber NxN 4x4

UBT-AF-MPX4



Función y rendimiento

Tipo	Multiplexor MIMO escalable airFiber NxN
Configuración MIMO	4x4 — 2 x (2x2)
Radio soportados	(2) radios airFiber X (AF-5X o AF-4X)
Throughput agregado	Hasta 1+ Gbps
Enlaces redundantes	Hasta 1
Incremento de capacidad	Hasta 200% sobre un enlace airFiber de un solo radio
Sincronización	GPS — referencia de tiempo común entre radios
Canales	Múltiples canales, incluso adyacentes sin banda de guarda
Unidades por enlace	2 (una en cada extremo del enlace)

Interfaz RF

Conectores a la antena	(2) RP-SMA resistentes a intemperie (CH0, CH1)
Conectores a los radios	(4) RP-SMA resistentes a intemperie (A0, A1, B0, B1)
Pérdida de cable	4.1 dB
Banda de operación	5 GHz

Montaje y compatibilidad

Antenas compatibles	airFiber AF-5G30-S45 y AF-5G34-S45 · RocketDish (5 GHz)
Montaje	Compatible con montura airFiber X / Rocket · alternativamente en poste
Instalación	Se acopla al fast-mount de la antena y se conectan los cables RF
Uso	Exterior (construcción resistente a intemperie)



Contenido del paquete

Incluye

Multiplexor airFiber NxN AF-MPx4
Bracket de radio 4x4
Cubiertas protectoras (izquierda y derecha)
Tornillos M4x12 (2 unidades)

No incluye

Guía de inicio rápido
Radios airFiber X ni antena (se venden por separado)