

UDB-Pro-Sector

SKU 022049 · UDB-Pro-Sector



MARCA · UBIQUITI

UDB-Pro-Sector

5 GHz point-to-multipoint access point that wirelessly bridges 50+ Device Bridge Pro clients at 5+ km distances.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESUMEN

Dimensiones	360.9 x 129.6 x 71.4 mm , (14.2 x 5.1 x 2.8")
Estándar WiFi	WiFi 5
Streams espaciales	2
Área de cobertura	5 km (3.1 mi)
Mounting Locations	Pole
Resistencia a intemperie	IPX6
Método de alimentación	PoE

RENDIMIENTO

MIMO

5 GHz 2 x 2

TASA MÁX. DE DATOS

5 GHz 400 Mbps (BW40)

GANANCIA DE ANTENA

5 GHz 17 dBi

POTENCIA TX MÁX.

5 GHz 25 dBm

Max. Conducted TX Power 25 dBm (Combined)

TASAS DE DATOS SOPORTADAS

802.11ac (WiFi 5)	6.5 Mbps to 400 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40)
802.11n	6.5 Mbps to 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
Wireless Security	WPA2 AES

HARDWARE

Consumo máximo	6W
Rango de voltaje	42.5–57V DC
Interfaz de red	(1) GbE RJ45 port
Antenas	Internal
Gestión	Ethernet, WiFi
Ancho de canal	20/40 MHz
Wind Loading	128.2N at 200 km/h
Peso	Device: 782 g (1.7 lb), With mount: 835 g (1.8 lb)
Material de carcasa	UV-stabilized polycarbonate
Material de montaje	UV-stabilized polycarbonate, stainless steel
Pole Mount Diameter	0.9–2.4" (24–60 mm)
Botón	(1) Factory reset
LEDS	
Sistema	Power, Ethernet
Cumple NDAA	Sí
Certificaciones	CE, FCC, IC, Anatel: 05978-25-08356
Operating Frequency	US/CA:, U-NII-1 5150 - 5250 MHz, U-NII-2A 5250 - 5350 MHz, U-NII-2C 5470 - 5725 MHz, U-NII-3 5725 - 5850 MHz, , Worldwide:, 5150 - 5875 MHz
Temperatura de operación	-40 to 60° C (-40 to 140° F)
Humedad de operación	5 to 95%, no condensada