

Mekanik

Boyutlar	620 x 620 x 386 mm (24,4 x 24,4 x 15,2")
Ağırlık	6,4 kg (14,1 lb)
Muhafaza malzemesi	Dış mekan kullanımına uygun, UV ışınlarına dayanıklı plastik
Montaj	Direğe montaj kiti (Dahil)
Rüzgar yükü	Radomsuz: 200 km/sa hızda 1510 N (125 mph hızda 340 lbf) Radomlu: 200 km/sa hızda 1830 N (125 mph hızda 411 lbf)
Rüzgara dayanıklılık	200 km/sa (125 mil/sa)

Donanım

Ağ arayüzü	(1) GbE RJ45 bağlantı noktası
Güç yöntemi	Pasif PoE 2 çifti (4, 5+; 7, 8 dönüş)
Güç kaynağı	24V, 0.5A gigabit PoE adaptörü (dahil)
Desteklenen voltaj aralığı	20-27V DC
Maksimum güç tüketimi	8,5 W
ESD/EMP koruması	Hava/temas: ± 24 kV
LED'ler	(1) Güç, (1) LAN, (4) WLAN
Sinyal gücü LED'leri	Özel RSSI seviyelerine karşılık gelecek şekilde yazılım aracılığıyla ayarlanabilir.

Tuz sisi testi	IEC 68-2-11 (ASTM B117) Eşdeğeri: MIL-STD-810 G yöntemi 509.5
Titreşim testi	IEC 68-2-6
Sıcaklık şoku testi	IEC 68-2-14
UV testi	IEC 68-2-5, 40°C (104°F)'de eşdeğeri: ETS 300 019-1-4
Rüzgarla savrulan yağmur testi	ETS 300 019-1-4 Eşdeğeri: MIL-STD-810 G yöntemi 506.5
Ortam çalışma sıcaklığı	-40 ila 70°C (-40 ila 158°F)
Çalışma ortamı nem oranı	%5 ila %95 yoğuşmasız
Sertifikalar	FCC, IC, CE, RoHS

Sistem

Kazanmak	29 dBi
Maks. VSWR	1.6:1
Kanal boyutları	Noktadan Noktaya (PtP) Modu: 10/20/30/40/50/60/80 MHz Noktadan Çok Noktaya (PtMP) Modu: 10/20/30/40 MHz
Polarizasyon	Çift doğrusal

Çalışma Frekansı (MHz)

Dünya çapında	5150 - 5875 MHz
ABD	
U-NII-1	5150 – 5250 MHz
U-NII-2A	5250 – 5350 MHz
U-NII-2C	5470 – 5725 MHz
U-NII-3	5725 – 5850 MHz
NDAA Uyumlu	Evet