

U6-LR Long-Range

Giriş Nöqtəsi UBIQUITI UNIFI 6 AP UZUN MƏRAFƏLİ U6-LR

antenanın işləmə sxemi-4 × 4 MIMO;
ötürücü gücü — 26 dBm;
Anten gücləndirməsi 5 GHz diapazonunda 5.5 dBi və 2.4 GHz diapazonunda 4 dBi;
Maksimum bant genişliyi 5 GHz diapazonunda 2400 Mbit/s və 2.4 GHz diapazonunda 600 Mbit/s-dir.;
sabit signal əhatə dairəsi — 185 m2;
eyni vaxtda qoşulan abunəçilərin sayı 350 və ya daha çoxdur.
dəstəklənən standartlar-802.11 a/b/g/n / ac/ax;
dəstəklənən təhlükəsizlik protokolları-WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3;
SSID-lərin maksimum sayı hər diapazon üçün 8-dir.



Ətraflı

Model	U6-LR
Ölçü	220 x 48 mm
Çəki	Mötərizəsiz: 800 q Mötərizə ilə Çəki: 930 q
Gövdə material	Plastik
Montaj materialı	SGCC Polad
Hava şəraitinə davamlı	IP54
Prosessor	İki nüvəli Cortex® A53, 1.35 GHz
Təsadüfi giriş yaddaşı	512 MB
İdarəetmə interfeysi	Ethernet
Şəbəkə interfeysi	1 1 Gbps RJ45 portu
Düymə	Zavod Sıfırlama
LED	RGB
Qida	PoE+, Passiv PoE (48V)
Enerji təchizatı	UniFi PoE açarı 48V, 0.5 A PoE injektoru (ayrıca verilir)

Giriş gərginliyi diapazonu	44 — 57B DC
Maksimum enerji istehlakı	16.5 Vt
Maksimum ötürmə gücü	2.4 GHz - 20 dBm 5 GHz 20 dBm
MIMO	2.4 GHz - 4 x 4 5 GHz 4 x 4
Sürət	2.4 GHz - 600 Mbps-ə qədər 5 GHz 2400 Mbps-ə qədər
Anten gücləndirməsi	2.4 GHz - 4 dBi 5 GHz ** 5.5 dBi
Quraşdırma	Tavanda və ya divarda
İşləmə rütubəti	5%-dən 95%-ə qədər kondensasiya olunmayan
Sertifikatlaşdırma prosesi	CE, FCC, IC
Wi-Fi Standartları	802.11a/b/g Wi-Fi 4/Wi-Fi 5/Wi-Fi 6
Təhlükəsizlik	WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3*) * gələcək yeniləmədə mövcuddur
BSSID	8
VLAN	802.1Q
Genişləndirilmiş QoS	Hər biri üçün sürət limiti istifadəçi
Qonaq trafikinin təcrid edilməsi	Bəli
Müştərilərin sayı	350
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n (Wi-Fi 4)	6.5 Mbps-600 Mbps (MCS0 - MCS31, HT 20/40)
802.11ac (Wi-Fi 5)	6.5 Mbps - 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (Wi-Fi 6)	7.3 Mbps-2.4 Gbps (MCS0-MCS11 NSS1/2/3/4, HE 20/40/80/160)