UBIQUITI

U7-LITE

Kod: 00-00005516 · Access Pointlər



Ubiquiti UniFi 7 Lite (U7-Lite) yeni nəsil Wi-Fi 7 texnologiyası ilə yüksək sürətli şəbəkə təmin edir. 6.3 Gbps-ə qədər ümumi sürət, 2.5GbE LAN port, PoE dəstəyi və UniFi Controller vasitəsilə asan idarəetmə imkanı təklif edir. Kompakt və güclü dizaynı ilə ev və ofislər üçün mükəmməl seçimdir.

Texniki göstəricilər

WiFi7 WIFI	**Mesh** Mesh
300+ Qoşulma sayı	**Dual band** Genişlik
2.4Ghz/5Ghz/6Ghz Tezlik	**PoE** PoE

Ətraflı məlumat

Feature	Specification
Dimensions	Ø171.5 x 33 mm (Ø6.8 x 1.3")
WiFi Standard	WiFi 7
Spatial Streams	4
Coverage Area	115 m² (1,250 ft²)
Max. Client Count	200+
Uplink	2.5 GbE
Mounting	Ceiling, Wall (Lite Mount Included)
Power Method	PoE
MIMO (5 GHz)	2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)
MIMO (2.4 GHz)	2 x 2 (DL/UL MU-MIMO)
Max. Data Rate (5 GHz)	4.3 Gbps (BW240)
Max. Data Rate (2.4 GHz)	688 Mbps (BW40)
Antenna Gain (5 GHz)	5 dBi
Antenna Gain (2.4 GHz)	4 dBi
Max. TX Power (5 GHz)	24 dBm
Max. TX Power (2.4 GHz)	23 dBm
Max. BSSIDs	8 per radio
Supported Data Rates	WiFi 7 (802.11be): 7.3 Mbps – 4.3 Gbps (MCS0–MCS13 NSS1/2, EHT 20/40/80/160/240)WiFi 6 (802.11ax): 7.3 Mbps – 2.4 Gbps (MCS0–MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160)WiFi 5 (802.11ac): 6.5 Mbps – 1.7 Gbps (MCS0–MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160)WiFi 4 (802.11n): 6.5 Mbps – 300 Mbps (MCS0–MCS15, HT 20/40)
Wireless Meshing	✓
Band Steering	✓

Feature	Specification
802.11v BSS Transition Management	✓
802.11r Fast Roaming	✓
802.11k Radio Resource Management (RRM)	✓
Advanced Radio Management	✓
Passpoint (Hotspot 2.0)	✓
Captive Hotspot Portal	✓
Custom Branding Landing Page	✓
Voucher Authentication	✓
Payment-Based Authentication	✓
External Portal Server Support	✓
Password Authentication	✓
Guest Network Isolation	✓
Private Pre-Shared Key (PPSK)	✓
WiFi Speed Limiting	✓
Client Device Isolation	✓
WiFi Schedules	✓
RADIUS over TLS (RadSec)	✓
Dynamic RADIUS-assigned VLAN	✓
Max. Power Consumption	13W
Supported Voltage Range	42.5—57V DC
Networking Interface	(1) 2.5 GbE RJ45 port
Weight	313 g (11 oz)
Management	Ethernet
Enclosure Material	UV-stabilized polycarbonate
Mount Material	UV-stabilized polycarbonate, galvanized steel (SGCC)
LEDs	System: White/Blue

Feature	Specification
Channel Bandwidth	HT 20/40, VHT 20/40/80/160, HE 20/40/80/160, EHT 20/40/80/160/240 (MHz)
NDAA Compliant	✓
Certifications	CE, FCC, IC, Anatel, SRRC
Ambient Operating Temperature	-30 to 40 °C (-22 to 104 °F)
Ambient Operating Humidity	5 to 95% noncondensing
Application Requirements	UniFi Network: Version 9.0.114+
Mobile App	iOS™ v10.20.2+, Android™ v10.21.7+

Sənəd avtomatik yaradılıb. Qiymət və mövcudluq üçün bizimlə əlaqə saxlayın — +994 10 239 59 10 · sales@eurotech.az