**Access Point Ubiquiti U6-Lite-EU**

**Specyfikacja techniczna**

|  |
| --- |
| **Mechaniczny** |
| **Wymiary** | Ø160 x 33 mm (Ø6,3 x 1,3") |
| **Waga** | Bez uchwytu: 300 g (10.6 oz) Z mocowaniem:  315 g (11.1 oz) |
| **Materiały obudowy** | Poliwęglan, aluminium |
| **Materiały montażowe** | Poliwęglan, stal SGCC |
| **Sprzęt** |  |
| **Interfejs sieciowy** | (1) Port GbE RJ45 |
| **Interfejs zarządzania** | Ethernet Bluetooth |
| **Metoda zasilania** | PoE, pasywne PoE (48 V) |
| **Obsługiwany zakres napięcia** | 44-57 V DC |
| **Maksymalny pobór mocy** | 12W |
| **Maks. Moc TX 2,4 GHz 5 GHz** | 23 dBm 23 dBm |
| **MIMO 2,4 GHz 5 GHz** | 2 x 2 2 x 2 |
| **Przepustowość 2,4 GHz 5 GHz** | 300 Mb/s 1201 Mb/s |
| **Wzmocnienie anteny 2,4 GHz 5 GHz** | 2,8 dBi 3 dBi |
| **Diody LED** | Biały/niebieski |
| **Przycisk** | Przywracanie ustawień fabrycznych |
| **Temperatura pracy** | -30 do 60°C (-22 do 140°F) |
| **Wilgotność podczas pracy** | 5 do 95% bez kondensacji |
| **Certyfikaty** | CE, FCC, IC |
| **Oprogramowanie** |  |
| **Standardy WiFi** | 802.11a/b/g WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6 |
| **Bezpieczeństwo bezprzewodowe** | WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) |
| **BSSID** | 8 na radio |
| **VLAN** | 802.1Q |
| **Zaawansowany QoS** | Ograniczenie szybkości na użytkownika |
| **Izolacja ruchu gości** | Obsługiwane |
| **Współbieżni klienci** | 300+ |
| **Obsługiwane szybkości transmisji danych** |  |
| **802.11a** | 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s |
| **802.11b** | 1, 2, 5,5, 11 Mb/s |
| **802.11g** | 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mb/s |
| **802.11n (WiFi 4)** | 6,5 Mb/s do 300 Mb/s (MCS0 - MCS15, HT 20/40) |
| **802.11ac (WiFi 5)** | 6,5 Mb/s do 866,7 Mb/s (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) |
| **802.11ax (WiFi 6)** | 7,3 Mb/s do 1,2 Gb/s (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80) |