

Link do produktu: <https://www.akcesoriapc.pl/punkt-dostepowy-tp-link-eap653-ur-1xlan-ax3000-sufitowy-p-7998.html>



## Punkt dostępowy TP-Link EAP653 UR 1xLAN AX3000 sufitowy

Cena brutto	<b>602,90 zł</b>
Cena netto	<b>490,16 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>10108</b>
Kod producenta	<b>EAP653 UR</b>
Kod EAN	<b>8885020620566</b>
Producent	<b>TP-LINK</b>

### Opis produktu

#### Sufitowy punkt dostępowy WiFi 6 TP-Link model EAP653 UR AX3000

##### Podstawowe informacje:

- ultraszybkie Wi-Fi 6 - obsługa prędkości dochodzących do 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz,
- duży zasięg sieci bezprzewodowej dzięki wbudowanym antenom i wysokiej mocy transmisji,
- obsługa technologii Wi-Fi 6 takich jak HE160, 1024-QAM itp,
- zaawansowane funkcje - Omada Mesh, płynny roaming i wiele więcej,
- obsługa zasilania PoE+ - punkt dostępowy może być zasilany przez PoE w standardzie 802.3at, jak również za pomocą zasilacza DC (nie jest dołączony do zestawu),
- kompaktowa konstrukcja - wymiary 160mm x 33,6mm i elegancki design,
- integracja z platformą Omada SDN umożliwiającą scentralizowane zarządzanie.

##### Cechy sprzętowe:

- porty: 1x Gigabitowy port RJ45 PoE,
- przyciski: Reset,
- zasilanie:
  - 802.3at PoE,
  - zasilacz 12V DC / 1,5 A (zasilacz **NIE** znajduje się w zestawie),
  - pasywne PoE 48V,
- pobór mocy: EU: 14,2 W,
- wymiary: 160 x 160 x 33,6 mm,
- anteny: wewnętrzne, dookólne
  - 2,4 GHz: 2x 5 dBi,
  - 5 GHz: 3x 5 dBi,
- montaż: montaż sufitowy/naścienny (zestaw montażowy znajduje się w zestawie), montaż na puszcze przyłączeniowej.

##### Właściwości transmisji bezprzewodowej:

- pokrycie zasięgu: 185 m<sup>2</sup>,
- liczba jednoczesnych klientów: 250+,
- standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a,
- częstotliwość pracy: 2,4 GHz i 5 GHz,
- prędkość transmisji:
  - 5 GHz: do 2402 Mb/s,

- 2,4 GHz: do 574 Mb/s,
- funkcje transmisji bezprzewodowej:
  - 1024-QAM,
  - 4 razy dłuższy symbol OFDM,
  - OFDMA,
  - Multi-SSID (do 16 SSID, 8 dla każdego pasma),
  - wł./wył. transmisji bezprzewodowej,
  - automatyczny wybór kanału,
  - kontrola mocy transmisji (na podstawie dBm),
  - QoS (WMM),
  - MU-MIMO (2,4GHz: 2\*2 MU-MIMO DL/UL, 5GHz:2\*2 MU-MIMO DL/UL),
  - HE160 (Szerokość kanału 160 MHz),
  - płynny roaming (802.11k/v/r),
  - Omada Mesh,
  - sterowanie pasmem,
  - równoważenie obciążenia pasma,
  - Airtime Fairness,
  - Beamforming,
  - ograniczanie prędkości,
  - harmonogram restartu,
  - harmonogram sieci bezprzewodowej,
  - statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta,
- bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:
  - uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej,
  - kontrola dostępu,
  - filtrowanie adresów MAC,
  - izolacja klientów połączonych z siecią bezprzewodową,
  - mapowanie SSID do VLAN,
  - wykrywanie nieautoryzowanych AP,
  - obsługa 802.1X,
  - szyfrowanie WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise,
- moc transmisji: CE:
  - < 20 dBm(2,4 GHz, EIRP),
  - < 23 dBm(5 GHz, Band 1 i Band 2, EIRP),
  - < 29 dBm(5 GHz, Band 3, EIRP).

#### Zarządzanie:

- aplikacja Omada: tak,
- scentralizowane zarządzanie:
  - kontroler sprzętowy Omada (OC300),
  - kontroler sprzętowy Omada (OC200),
  - kontroler programowy Omada,
  - kontroler Omada oparty na Chmurze,
- dostęp do chmury: tak, wymaga użycia OC300, OC200, kontrolera Omada opartego na Chmurze lub kontrolera programowego Omada,
- powiadomienia e-mail: tak,
- wyłącznik diod: tak,
- kontrola dostępu po adresach MAC: tak,
- SNMP: v1, v2c, v3,
- dziennik systemowy: lokalny i zdalny,
- SSH: tak,
- zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS,
- zarządzanie L3: tak,
- zarządzanie multi-site: tak,
- zarządzanie VLAN: tak,
- bezobsługowa konfiguracja ZTP: tak, wymaga użycia Kontrolera Omada opartego na Chmurze.

#### Zawartość opakowania:

- EAP653 UR,
- zestaw do montażu na suficie/ścianie,
- instrukcja instalacji.
- **Uwaga:** Zasilacz DC nie znajduje się w zestawie i należy dokupić go osobno.

Kod PLU: \_\_8320\_\_