

Wzmacniacz sygnału E15/E

Cena brutto	**241,99 zł**
Cena netto	**196,74 zł**
Numer katalogowy	**KMDLIAP00000131**
Kod producenta	**E15/E**
Kod EAN	**790069459436**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: od 0 do 40 °C Temperatura przechowywania: od -20 do 70 °C Wilgotność podczas pracy: od 10% do 90% (bez kondensacji) Wilgotność podczas przechowywania: od 5% do 95% (bez kondensacji)**
Zasilanie	**100 - 240 VAC, 50/60 Hz**
Waga	**161**
Wymiary	**105 x 63.5 x 50 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Data Act	**D-Link - __DLI%**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Aplikacja EAGLE PRO AI (iOS i Android) Web UI**
Certyfikaty	**FCC IC CE UL**
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Liczba anten (sieci drobne)	**2**
Antena (sieci drobne)	**Zewnętrzna stała**
Standardy sieciowe	**802.3ab**
Bezpieczeństwo	**WPA/WPA2 - Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 Only WPS(PBC)**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000 Mbit/s**

Opis produktu

Wzmacniacz sygnału sieci Mesh AX1500 E15

- Rozbudowa sieci domowej Wi-Fi 6
- Algorytmy AI dbające o stabilność sieci
- Szybkie połączenia w dwóch zakresach do 1,5 Gbit/s
- MU-MIMO & OFDMA

- Zgodność z każdym routerem
- Bezpieczeństwo sieci dzięki szyfrowaniu WPA3

Zwiększ zasięg sieci WiFi 6. Korzystaj ze wsparcia AI.
Rozbuduj swoją sieć bezprzewodową o szybkie połączenia nowej generacji Wi-Fi 6. E15 zwiększa obszar, gdzie dostępna jest sieć bezprzewodowa AX1500 Wi-Fi, ze wsparciem AI oraz siecią mesh z funkcją automatycznej optymalizacji1. Dzięki temu z połączeń Wi-Fi można korzystać w całym domu.

Błyskawicznie rozszerz zasięg sieci lub utwórz hotspot
Zwiększ zasięg Wi-Fi tam, gdzie to konieczne za jednym naciśnięciem przycisku bądź utwórz osobisty hotspot.

Wydajność AX1500 Wi-Fi 6
Zaprojektowany dla nowoczesnych domów z wieloma urządzeniami mobilnymi. Idealny do przesyłania strumieniowego 4K, gier VR, połączeń wideo i połączeń urządzeń inteligentnego domu.

Wsparcie AI
Możliwości na bazie algorytmów AI sprawiają, że sieć automatycznie jest optymalizowana1, a funkcja kontroli rodzicielskiej umożliwia stworzenie bezpiecznego środowisko online dla całej rodziny.

OFDMA
Małe pakiety danych przeznaczone dla wielu urządzeń są przesyłane razem i nigdy nie muszą ponownie kolejkowane. Idealny rozwiązanie dla urządzeń o zapotrzebowaniu na dużą przepustowość.

Łatwa konfiguracja i zarządzanie
Łatwa konfiguracja za naciśnięciem jednego przycisku WPS lub przez aplikację EAGLE PRO AI.

Zasięg, który łatwo zwiększyć
D-Link Wi-Fi Mesh umożliwia stworzenie niezawodnej sieci mesh w połączeniu z innymi urządzeniami D-Link Wi-Fi Mesh, z łącznym zasięgiem do 600 m2.

Rozbudowa sieci WiFi łatwiejsza niż kiedykolwiek.
Od jednopiętrowych mieszkań po czteropiętrowe domy z tarasami i ogrodami wystarczy wpiąć w sieć wzmacniacze E15 i korzystać z Wi-Fi bez martwych stref w trudno dostępnych obszarach. Można również utworzyć sieć mesh z Eagle PRO AI i produktami mesh firmy D-Link.

Ciesz się udogodnieniami AI i niezawodną siecią mesh.
W połączeniu z routerem D-Link R15 można korzystać ze sztucznej inteligencji i bezproblemowo działającej sieci mesh, która dzięki funkcji AI Wi-Fi Optimiser, stale zapewnia połączenie z najlepszym kanałem Wi-Fi. Natomiast AI Traffic Optimiser nadaje priorytet najważniejszemu ruchowi w sieci, co pozwala uzyskać optymalną stabilność online i zapewnia automatyczne udostępniane najsilniejszego sygnału i najszybszych połączeń w każdym zakątku domu.

Szybciej i wydajniej niż kiedykolwiek wcześniej.
Nowa generacja Wi-Fi 6 to idealne rozwiązanie dla inteligentnych domów, w których niezbędne są szybkie i niezawodne połączenia z wieloma urządzeniami jednocześnie. Wi-Fi 6 zapewnia stabilnie działającą sieć, która całej rodzinie umożliwia przesyłanie strumieniowe, granie lub pracę bez martwienia się o buforowanie, przerwy lub zakłócenia.

Niezawodne i wydajne połączenia.
E15 wyposażono w dwukierunkowe MU-MIMO, dzięki czemu może obsłużyć więcej użytkowników jednocześnie i zapewnić szybszą transmisję danych. Natomiast technologia kształtowania wiązki zwiększa zasięg Wi-Fi i poprawia ogólną wydajność sieci.