Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 16:23

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/punkt-dostepowy-dap-x2810-access-point-wifi-6-ax1800-p-262381.html



Punkt dostępowy DAP-X2810 Access Point WiFi 6 AX1800

Cena brutto	**481,99 zł**
Cena netto	**391,86 zł**
Numer katalogowy	**KMDLIAP00000025**
Kod producenta	**DAP-X2810**
Kod EAN	**790069456923**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Maksymalna liczba SSID: 16 Automatyczny dobór kanału WMM-PS/802.11e (U-APSD) Harmonogram WiFi Balansowanie ruchu w AP L2 roaming WEP 64/128 bit Serwer DHCP IGMP snooping Platforma do zarządzania: Nuclias Connect WEB SNMP (v1, v2c, v3) CLI Telnet SSH Sysl**
Funkcje specjalne	**MU-MIMO Roaming SmartBeam Tryb pracy: Access Point (AP) Klient bezprzewodowy WDS Bridge WDS z AP**
Pasma (sieci drobne)	**5 GHz**
Zysk anteny	**4.3**
Liczba anten (sieci drobne)	**2**
Antena (sieci drobne)	**Wewnętrzna**
Standardy sieciowe	**802.11ax**
Bezpieczeństwo	**WPA/WPA2-Personal/Enterprise WPA3-Personal/Enterprise Szyfrowanie TKIP-AES WPA/WPA2-PSK przez WDS Separacja WLAN Opcja wyłączenia rozgłaszania SSID Station isolation Filtrowanie adresów MAC Autoryzacja 802_1X**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x Port konsoli (RJ-45)**
Zasilanie	**Zasilacz zewnętrzny PoE**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Uwaga	**CE+WEEE**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Oprogramowanie	**Nuclias Connect**

Opis produktu

Punkt dostępowy Wi-Fi 6 AX1800 PoE DAP-X2810

- Wi-Fi 6 AX1800, do 1,8 Gb/s
- Dwa zakresy, 2x2 MIMO, funkcje airtime fairness oraz sterowania pasmem
- Bezpłatne oprogramowanie i aplikacja Nuclias Connect
- Wygodna instalacja z PoE
- Konfigurowalny captive portal
- Gwarancja D-Link Lifetime Limited

Skalowalna i łatwa w zarządzaniu firmowa sieć WiFi 6.
DAP-X2810 z siecią w standardzie Wi-Fi 6 zapewnia firmom każdej wielkości szybkie połączenia, znacznie większą pojemność oraz zasięg bez zakłóceń, wszystko w połączeniu ze scentralizowanym zarządzaniem przez Nuclias Connect.

Łatwe zarządzanie siecią firmową
DAP-X2810 współpracuje z Nuclias Connect, platformą zarządzania opartą na oprogramowaniu (z opcjonalnym kontrolerem sprzętowym). To umożliwia zarządzanie i kontrolowanie sieci biznesowej z dowolnego miejsca przez Internet, co zapewnia łatwy dostęp, automatyzację oraz skalowalność sieci.

Łatwe zarządzanie siecią z Nuclias Connect
Łatwa automatyzacja, monitorowanie, zarządzanie i skalowanie siecią zgodnie z potrzebami biznesowymi bez dodatkowych kosztów przez centralnie zarządzaną platformę Nuclias Connect.

Następna generacja - Wi-Fi 6
Większa wydajność sieci i mniejsze opóźnienia, z prawie czterokrotnie większą pojemnością w porównaniu do wcześniejszych standardów Wi-Fi

Bezpieczna wydajność
Szyfrowanie WPA3 zapewnia bezpieczeństwo z dużą przepustowością dzięki dwuzakresowej technologii 2x2 MU-MIMO, sterowaniu pasmem oraz funkcji airtime fairness, która pozwala inteligentnie zarządzać użytkownikami.

Elastyczne wdrożenie z PoE
Obsługa Power over Ethernet (802.3at) upraszcza instalację z mniejszą plątaniną kabli. Konstrukcja umożliwia łatwą instalację na gniazdach ściennych Ethernet.

Brak konieczności posiadania licencji
Praca w trybie samodzielnego punktu dostępowego lub jako część scentralizowanego, skalowalnego wdrożenia wielu urządzeń zgodnie z potrzebami firmy.

Sprawniejsze zadania administracyjne
Administratorzy mogą wydajniej i efektywniej pracować dzięki opcjom opartym na rolach, umożliwiającym delegowany dostęp w całej sieci. Wdrożenia, konfiguracja, aktualizacja i rozbudowa jest możliwa w wielu lokalizacjach przy użyciu intuicyjnego pulpitu nawigacyjnego.

Captive portal
Captive Portal, branżowy standard uwierzytelniania, usprawniający zarządzanie dostępem z możliwością dodania informacji o marce.

Bezpłatne oprogramowanie i aplikacja
Szybka konfiguracja, zarządzanie i monitorowanie punktów dostępowych lokalnie przez bezpłatne narzędzie do zarządzania lub zdalnie przez aplikację Nucliast Connect.

Wydajność WiFi 6 nowej generacji z olbrzymią poprawą szybkości
Łączna szybkość połączeń Wi-Fi 6 802.11ax dochodząca do 1 800 Mb/s zapewnia DAP-X2810 błyskawiczny transfer, umożliwiający przesyłanie dużych ilości danych oraz wydajne strumieniowanie wideo, nawet w środowiskach o dużym zagęszczeniu sieci
Połączenia nowej generacji Wi-Fi 6 to większa wydajność sieci i mniejsze opóźnienia oraz prawie czterokrotnie większa pojemność niż w przypadku poprzednich standardów Wi-Fi.

Zoptymalizowane WiFi komfortowe połączenia
DAP-X2810 obsługuje funkcje sterowania pasmem 2x2 MU-MIMO i kształtowania wiązki, które zaprojektowano w celu zmniejszenia zatorów sieciowych.
Dodatkowo technologia równoważenia obciążenia oraz Airtime Fairness zarządzają obciążeniami punktów dostępowych, co pozwala optymalnie wykorzystać ich zasoby. Dzięki temu każde podłączone do sieci urządzenie łączy się z największą wydajnością bez obciążania całej sieci.

Wiele trybów pracy
DAP-X2810 można skonfigurować tak, aby odpowiadał potrzebom sieci i optymalizował wydajność jej działania.

- Punkt dostępowy

- Wireless distribution system (WDS) z punktem dostępowym
- WDS/bridge (bez rozgłaszania AP)
- Klient bezprzewodowy

Łatwa i bezproblemowa instalacja w dowolnym miejscu.
DAP-X2810 można umieścić na biurku, zamontować na suficie lub ścianie. Funkcja PoE przyspiesza i ułatwia instalację, gdyż nie ma konieczności kładzenia dodatkowych kabli zasilających. To idealne rozwiązanie w przypadku rozbudowanych wdrożeń w lokalizacjach, w których gniazdka elektryczne nie są łatwo dostępne.

Zarządzanie siecią firmową z zaawansowanymi mechanizmami kontroli
Nuclias Connect umożliwia zarządzanie i kontrolę sieci z dowolnego miejsca. Zapewnia wgląd w działanie sieci i aktywność użytkowników przez analizę ruchu i raporty o stanie, dostępne w przeglądarce lub bezpłatnej aplikacji. Szczegółowe dane pochodzące z analizy ruchu sieciowego, który można wyświetlać dla całej sieci aż do poziomu pojedynczego punktu dostępowego, można użyć do tworzenia wartości biznesowej.

Kompleksowe zarządzanie siecią na miejscu
Nuclias Connect, w porównaniu z tradycyjnymi, opartymi na sprzęcie, zunifikowanymi systemami zarządzania, oferuje bardzo dużą elastyczność. Łatwa konfiguracja, zdalny dostęp i intuicyjny pulpit sterowania zapewniają administratorom skuteczność i wygodę zarządzania, natomiast funkcjonalność oraz narzędzia do automatycznego sieci, takie jak airtime fairness, lokalizacja dławienia i równoważenie obciążenia, poprawiają komfort korzystania z sieci.

Skalowanie sieci WiFi wraz z rozwojem firmy
Nuclias Connect umożliwia nieograniczoną skalowalność, co pozwala dostosować wielkość sieci do wymagań firmy. Rozbudowa lub uruchomienie sieci w nowej lokalizacji jest szybkie i łatwe. Zarządzanie i konfiguracja odbywa się za pośrednictwem chmury, a punkty dostępowe oraz kamery monitoringu są automatycznie wykrywane i gotowe do wdrożenia od razu po wyjęciu z pudełka.

Większa świadomość marki dzięki captive portal
Osoby gościnnie korzystający z sieci nie tylko mogą łączyć się z użyciem adresu e-mail, konta Facebook lub Google. Captive portal umożliwia zwiększenie świadomości marki, zamieszczanie reklam i promocji oraz gromadzenie informacji o użytkownikach, co umożliwia lepsze poznanie zachowań klientów.