Kontroler DNH-1000 Nucilas



Cena brutto	**1 054,99 zł**
Cena netto	**857,72 zł**
Numer katalogowy	**KMDLIAPNIKOLA21**
Kod producenta	**DNH-1000**
Kod EAN	**790069479373**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Obsługiwana liczba urządzeń	**500**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Typ sieci Średnie/duże sieci Zarządzane urządzenia Wszystkie EAP, przełączniki agregacyjne i brzegowe (proszę odnieść się do listy obsługiwanych urządzeń) Odkrywanie urządzeń warstwy 2/3 Warstwa 2 / Warstwa 3 Konfiguracja zbiorcza Aktualizacje firmware on**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura pracy: 0 - 40°C (32 - 104°F) Temperatura przechowywania: -20C - 70C (-4F - 158F) Wilgotność robocza: 10% - 90% (bez kondensacji) Wilgotność przechowywania: 5% - 95% (bez kondensacji)**
Zasilanie	**Zasilacz zewnętrzny 12V/2A Wejście AC 100240 V**
Waga	**640**
Wymiary	**190 x 120 x 38 mm**
Pasuje do	**Wszystkie punkty dostępowe EAP Przełączniki agregacyjne i dostępowe Nuclias Connect**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Kontroler Nuclias Connect DNH-1000

- Obsługa do 500 podłączonych urządzeń
- Scentralizowane zarządzanie przełącznikami i punktami dostępowymi
- Szybkie porty LAN 2,5 GbE
- Monitorowanie stanu systemu i powiadomienia w czasie rzeczywistym
- Port USB 3.0 do podłączania zewnętrznej pamięci na kopie zapasowe
- Zarządzanie przez przeglądarkę internetową, dostępne zdalnie
- Zdalne aktualizacje oprogramowania dla punktów dostępowych i przełączników

- Wielodostępowe i oparte na rolach zarządzanie kontami użytkowników

Scentralizowane zarządzanie urządzeniami
Umożliwia centralne zarządzanie wszystkimi urządzeniami, automatyczną konfigurację oraz jednoczesne aktualizacje oprogramowania - dla sprawnej pracy całej sieci.

Zarządzanie oparte na rolach
Pozwala administratorom sieci przypisywać poziomy dostępu i uprawnienia w zależności od roli, z możliwością lokalnego zarządzania wybranymi segmentami sieci.

Zdalna aktualizacja oprogramowania
Umożliwia zdalne aktualizacje firmware'u, zapewniając dostęp do najnowszych funkcji, poprawek bezpieczeństwa i ulepszeń wydajności - bez potrzeby ręcznej interwencji.

Raportowanie i analiza ruchu
Zaawansowana analityka ruchu sieciowego, bieżące statystyki i możliwość generowania raportów - dla optymalnej wydajności sieci.

Automatyczna optymalizacja częstotliwości i przepustowości
Usprawnia działanie Wi-Fi dzięki automatycznej optymalizacji sygnału i dostępnego pasma gwarantując stabilne połączenia i minimalne zakłócenia.

Multi-SSID i Captive Portal
Obsługuje wiele sieci SSID oraz portal logowania, umożliwiając tworzenie oddzielnych sieci dla różnych grup użytkowników z bezpiecznym i elastycznym uwierzytelnianiem dla gości i pracowników.

Monitoring i alerty w czasie rzeczywistym
Śledzenie stanu sieci na żywo, generowanie raportów i natychmiastowe powiadomienia z poziomu centralnego panelu administracyjnego.

Scentralizowane zarządzanie punktami dostępowymi i przełącznikami
Kontroler sieciowy Nuclias umożliwia centralne zarządzanie nawet 500 urządzeniami za pomocą jednego interfejsu. Ułatwia konfigurację SSID, VLAN, RF i aktualizacji oprogramowania, co minimalizuje przestoje i redukuje konieczność ręcznej ingerencji. Obsługa dostępu opartego na rolach oraz pełna kompatybilność z punktami dostępowymi i przełącznikami Nuclias gwarantują bezpieczne, skalowalne i wydajne działanie sieci.

Masowe konfigurowanie dla uproszczonego zarządzania siecią
Łatwe wdrażanie ustawień, aktualizacji i polityk bezpieczeństwa na wielu punktach dostępowych i przełącznikach - z minimalnym wysiłkiem i pełną spójnością. Automatyzacja SSID, VLAN, optymalizacji RF, harmonogramów i przydziału zasobów bezprzewodowych pozwala zoptymalizować wydajność sieci. Dodatkowo upraszcza konfigurację ACL dla IPv4, zasad dostępu, ustawień portów oraz SNTP - zwiększając bezpieczeństwo i niezawodność.

Automatyczna optymalizacja RF dla stabilnego połączenia
Zwiększ wydajność sieci bezprzewodowej dzięki Auto RF Management, które dynamicznie dostosowuje kanały i poziomy mocy na podstawie bieżących zakłóceń i obciążenia sieci. Optymalizacja przepustowości zapewnia efektywny podział pasma między urządzenia - dla płynnej i stabilnej łączności.

Monitoring w czasie rzeczywistym dla inteligentnego zarządzania siecią
Uzyskaj pełną widoczność działania sieci dzięki monitorowaniu w czasie rzeczywistym punktów dostępowych i przełączników. Szybki podgląd liczby klientów, ruchu w sieci, wykorzystania kanałów, statusu PoE i logów zdarzeń. Śledź jakość sygnału, dane klientów i aktywność przełączników - w tym adresy IP, MAC, VLAN, informacje o portach i zużyciu PoE. Raporty wydajności pokazują szczytowe zużycie, najbardziej obciążone punkty dostępowe, zużycie PoE i błędy. Pełne logi oraz alerty w czasie rzeczywistym zwiększają bezpieczeństwo i stabilność systemu.

Wdrażanie i monitoring z aplikacją Nuclias Connect
Wdrażaj i monitoruj swoją sieć z łatwością za pomocą aplikacji Nuclias Connect. Konfiguruj urządzenia, śledź wydajność w czasie rzeczywistym - wszystko z poziomu telefonu lub tabletu.