

## D-LINK DES-1210-24 L2 20X1GB 4XCOMBO SMART



Nazwa produktu: D-LINK DES-1210-24 L2 20X1GB 4XCOMBO SMART

Producent: D-Link

Model produktu: DGS-1210-24

Przełącznik DGS-1210-24 oferuje zaawansowane funkcje zarządzania i bezpieczeństwa dostępne za pośrednictwem łatwego w obsłudze interfejsu. Nadaje się idealnie dla małych i średnich firm, które nie mają dużych działów informatycznych. DGS-1210-24 został wyposażony w technologię Green drugiej generacji, która zmniejsza zużycie energii. Jest kompleksowym rozwiązaniem po przystępnej cenie. Najważniejsze cechy produktu Model trzeciej generacji z udoskonalonymi funkcjami zarządzania i bezpieczeństwa Technologia D-Link Green drugiej generacji zmniejszająca zużycie energii Inteligentne wentylatory, ustawiane domyślnie na małą prędkość, dodatkowo zmniejszające zużycie energii Solidne zabezpieczenie z uwierzytelnianiem 802.1X oraz listami kontroli dostępu (ACL) opartymi na standardzie IP/MAC Mechanizm D-Link Safeguard Engine? chroniący przed atakami szkodliwego oprogramowania i spadkiem wydajności Funkcja Auto Voice VLAN do automatycznego ustalania priorytetów przesyłania cyfrowych danych głosowych Gwarantowana jakość usług (Quality of service - QoS) i kontrola przepustowości (z dokładnością do 64 kb/s) Funkcje wysokiej niezawodności, takie jak wykrywanie pętli (Loopback Detection ? LBD) i diagnostyka kabli Uproszczone zarządzanie oparte na Internecie Narzędzie SmartConsole umożliwiające równoczesne zarządzanie wieloma przełącznikami Specyfikacja techniczna Interfejs 20 portów Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s 4 łącza nadrzędne (uplink) combo 10/100/1000Base-T lub SFP Gigabit Wydajność/zdolność do pracy w warunkach częściowej awarii Matryca przełączająca 48 Gb/s Bezpieczeństwo Listy kontroli dostępu (ACL) oparte na adresach MAC, adresach IP (ICMP/IGMP/TCP/UDP), identyfikatorach sieci VLAN, priorytecie 802.1p lub polu DSCP Obsługa uwierzytelniania 802.1X RADIUS Analiza połączeń serwera DHCP 1 Zabezpieczenie przed podszywaniem się pod inny komputer (ARP-spoofing) D-Link Safeguard Engine? Wirtualna sieć lokalna (VLAN) Tagowanie 802.1Q Maksymalnie 256 grup statycznych VLAN Maksymalnie 4094 identyfikatorów VLAN Sieć zarządzania VLAN Asymetryczna sieć VLAN Funkcja Auto Voice VLAN Gwarantowana jakość usług (Quality of Service ? QoS) Kolejki priorytetów 802.1p (4 kolejki na port) Kontrola przepustowości portów (z dokładnością do 64 kb/s) Zarządzanie ruchem Kontrola przepływu 802.3x Mirroring portów Funkcje Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control Agregacja łącz 802.3ad (do 8 grup na urządzenie i 8 portów na grupę) Nasłuch IGMP (v1/v2) Konfiguracja/zarządzanie Zarządzanie przez Internet z wykorzystaniem graficznego interfejsu użytkownika Narzędzie SmartConsole Interfejs linii poleceń (ang. Command Line Interface ? CLI) poprzez Telnet Obsługa oprogramowania do zarządzania siecią D-View SNMP Technologia D-Link Green? Wyłączanie nieaktywnych portów w celu zmniejszenia zużycia energii Wykrywanie długości kabla Inteligentne wentylatory ustawione standardowo na małą prędkość