

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/switch-dahua-chs4212-8gt-p-137018.html>



# SWITCH DAHUA CHS4212-8GT

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Cena             | 704,38 zł     |
| Czas wysyłki     | 24 godziny    |
| Numer katalogowy | 66084         |
| Kod producenta   | CHS4212-8GT   |
| Kod EAN          | 6939554981890 |

## Opis produktu

### SWITCH DAHUA CHS4212-8GT

Model: CHS4212-8GT

#### Najważniejsze cechy:

- Tryb zarządzany (managed mode).
- Zgodność ze standardami **IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3z, IEEE802.3az oraz IEEE802.3ad.**
- Obsługa **wizualizacji topologii sieci.**
- Możliwość **zarządzania mobilnego za pomocą aplikacji.**
- Obsługa **jednoetapowej konserwacji (one-stop maintenance).**
- **Metalowa obudowa odporna na kurz**, przystosowana do pracy w szerokim zakresie temperatur.
- Możliwość montażu **na biurku lub na szynie DIN.**

#### Specyfikacja techniczna:

|                                 |                                                                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametr                        | Opis                                                                                                                               |
| Typ urządzenia                  | Przełącznik (Switch)                                                                                                               |
| Warstwa                         | Warstwa 2 (Layer 2)                                                                                                                |
| Przepustowość przełączania      | 24 Gbps                                                                                                                            |
| Szybkość przekazywania pakietów | 17,856 Mpps                                                                                                                        |
| Opis portów                     | Port 1-8: 8 × RJ45 10/100/1000 Mbps<br>Port 9-10: 2 × SFP 100/1000 Mbps (uplink)<br>Port 11-12: 2 × RJ45 10/100/1000 Mbps (uplink) |
| Temperatura pracy               | -30 °C do +65 °C (-22 °F do +149 °F)                                                                                               |
| Wilgotność pracy                | 10%-90% RH, bez kondensacji                                                                                                        |
| Ochrona                         | IP30; IK06                                                                                                                         |
| Temperatura przechowywania      | -40 °C do +85 °C (-40 °F do +185 °F)                                                                                               |
| Wilgotność przechowywania       | 5%-95% RH, bez kondensacji                                                                                                         |
| Zasilanie                       | Zewnętrzne, podwójne zasilanie (złącze śrubowe i DC): 12 VDC, 1 A                                                                  |
| Zasilacz w zestawie             | Tak                                                                                                                                |
| Pobór mocy                      | Bez obciążenia: 2 W<br>Pełne obciążenie: 7 W                                                                                       |
| Ochrona elektrostatyczna (ESD)  | Wyładowanie w powietrzu: 8 kV<br>Wyładowanie stykowe: 6 kV                                                                         |
| Ochrona przeciwprzepięciowa     | Tryb wspólny: 4 kV                                                                                                                 |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waga netto                            | Tryb różnicowy: 2 kV<br>0,636 kg (1,40 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Waga brutto                           | 0,91 kg (2,01 lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wymiary produktu (D × S × W)          | 171,8 × 139,4 × 42 mm (6,76" × 5,49" × 1,65")                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wymiary opakowania (D × S × W)        | 299 × 164 × 72 mm (11,77" × 6,46" × 2,83")                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Materiał obudowy                      | Stal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sposób montażu                        | Montaż na szynie DIN lub na biurku                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Certyfikaty                           | CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Obsługa PoE (Power over Ethernet)     | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zawartość opakowania                  | 1 × Instrukcja obsługi<br>1 × Informacje prawne i regulacyjne<br>1 × Zasilacz<br>1 × Złącze śrubowe                                                                                                                                                                                                                                  |
| Typ przełącznika                      | Stały (Fixed)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Przełączniki DIP                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tryb zarządzania – przełączanie między trybem zarządzanym i niezarządzanym (domyślnie włączony)</li> <li>Izolacja portów – blokuje ruch między portami 1–8, umożliwia przesyłanie danych do uplinków 9–12</li> <li>Kontrola burzy – ogranicza prędkość wszystkich portów do 5 Mbps</li> </ul> |
| Liczba portów Ethernet                | 8 × RJ45 10/100/1000 Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Porty uplink                          | 2 × SFP 100/1000 Mbps + 2 × RJ45 10/100/1000 Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Przycisk reset                        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zalecane kanały wideo                 | 8 × 4 MP IPC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Średni czas bezawaryjnej pracy (MTBF) | 1 346 685 godzin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bufor pakietów                        | 8,4 Mbit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Obsługa ramek Jumbo                   | Do 12 288 bajtów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wielkość tablicy MAC                  | 8K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Standardy komunikacyjne               | IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3z; IEEE 802.3az; IEEE 802.3ad                                                                                                                                                                                                                                          |
| Liczba VLAN                           | 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dynamic ARP                           | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ochrona przed pętlą Ethernet          | STP; RSTP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Funkcje VLAN                          | IEEE 802.1Q VLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Agregacja łączy                       | Statyczna agregacja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Funkcje portów                        | Kontrola przepływu IEEE 802.3x<br>Tłumienie nieznanych unicastów<br>Kontrola burz multicast/broadcast<br>Wiązanie MAC + PORT<br>Zapobieganie pętlom                                                                                                                                                                                  |
| Lustrzanie portów (Mirroring)         | Lustrzanie lokalne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Niezawodność                          | LLDP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Funkcje DHCP                          | Klient DHCP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zabezpieczenia                        | Izolacja portów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zarządzanie urządzeniem               | Zarządzanie przez przeglądarkę (Web) i chmurę (Cloud)<br>Rejestry zdarzeń<br>Alarmy usterek                                                                                                                                                                                                                                          |