

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/huawei-s310-48t4x-48x101001000base-t-ports-4x10ge-sfp-ports-built-in-ac-power-p-277740.html>

## HUAWEI S310-48T4X 48x10/100/1000BASE-T ports 4x10GE SFP+ ports built-in AC power



|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Cena brutto      | <b>1 484,71 zł</b>     |
| Cena netto       | <b>1 207,08 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Ostatnie sztuki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>1-3 dni</b>         |
| Numer katalogowy | <b>46926763</b>        |
| Kod producenta   | <b>98012383</b>        |
| Kod EAN          | <b>6901443450152</b>   |

### Opis produktu

#### Opis

Przełącznik Huawei eKitEngine S310-48T4X zapewnia niezawodną wydajność dla nowoczesnych potrzeb sieciowych. Dzięki przepustowości przełączania 176 Gb/s i szybkości przekazywania pakietów 131 Mpps zapewnia wydajny przepływ danych i minimalne opóźnienia dla wymagających aplikacji. Zaprojektowany z myślą o łatwej instalacji i zarządzaniu, ten przełącznik do montażu w szafie posiada 48 portów dla połączeń 10/100/1000 Base-T i 4 dodatkowe 10-gigabitowe porty SFP+ dla elastycznych opcji łączności. Niezależnie od tego, czy jest to mała firma, czy środowisko korporacyjne, obsługuje szeroką gamę sieci VLAN i obsługuje zaawansowane funkcje sieciowe, dzięki czemu jest niezbędnym elementem każdej solidnej infrastruktury. Odporność na temperaturę odgrywa kluczową rolę w utrzymaniu stabilności operacyjnej. Dzięki szerokiemu zakresowi temperatur pracy od -5°C do 50°C i możliwości przechowywania od -40°C do 70°C, Huawei S310-48T4X jest zbudowany do pracy w różnych warunkach. Wyposażony w zaawansowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak zapobieganie atakom DoS i metody uwierzytelniania, zapewnia bezpieczną podstawę dla integralności sieci, umożliwiając jednocześnie administratorom zarządzanie rolami i dostępem za pośrednictwem protokołów takich jak RADIUS i SSH2. Dzięki opcjom efektywności energetycznej i możliwości łączenia w stosy, przełącznik ten spełnia również współczesne wymagania w zakresie zrównoważonego rozwoju i optymalizacji przestrzeni.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Solidna wydajność**

Dzięki szybkości przekazywania pakietów wynoszącej 131 Mpps, Huawei eKitEngine S310-48T4X zapewnia szybkie przetwarzanie danych odpowiednie dla różnych środowisk sieciowych.

- **Wszechstronne opcje łączności**

Urządzenie zawiera 48 portów 10/100/1000 Base-T wraz z 4 portami 10 Gigabit SFP+, ułatwiając wszechstronną łączność w celu zaspokojenia różnych potrzeb sieciowych.

- **Wyjątkowa odporność na temperaturę**

Przełącznik ten działa wydajnie w temperaturach od -5°C do 50°C, zapewniając niezawodność w różnych warunkach operacyjnych.

- **Zaawansowane funkcje bezpieczeństwa**

Wyposażony w funkcje zapobiegania atakom DoS i wiele metod uwierzytelniania, zabezpiecza dane i integralność sieci.

- **Energooszczędna konstrukcja**

Zaprojektowany z wykorzystaniem energooszczędnych technologii, S310-48T4X minimalizuje zużycie energii, pomagając organizacjom obniżyć koszty operacyjne.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

HUAWEI S310-48T4X 48x10/100/1000BASE-T ports 4x10GE SFP+ ports built-in AC power

Huawei eKitEngine S310 Series S310-48T4X - Przełącznik - L2+  
- Tak - 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+ -  
przepływ powietrza bok-bok - montowany w szafie rack

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN:                                 | 6901443450152                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Reklamacje:                          | 12 miesięcy w serwisie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ogólne                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj urządzenia:                   | Przełącznik - L2+ - Tak - wieżowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rodzaj obudowy:                      | Przepływ powietrza bok-bok montowany w szafie rack 1U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Podtyp:                              | Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Porty:                               | 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Wykonanie:                           | Zdolność przełączania: 176 Gb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                      | Szybkość przekazywania pakietów: 131 Mp/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pojemność:                           | Obsługuje VLANs: 4094                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                      | Baza informacji przekazywanych (FIB) IPv4: 512                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                      | Baza informacji przekazywanych (FIB) IPv6: 512                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Wielkość tablicy adresów MAC:        | 16K wpisów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Protokół routingu:                   | STP, RSTP, MSTP, IGMPv2, IGMPv3, IGMP, policy-based routing (PBR), statyczne trasowanie IP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Protokół zdalnego zarządzania:       | HTTPS, Telnet, SNMP 1, SNMP 2c, SNMP 3, RMON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Metoda identyfikacji:                | RADIUS, HWTACACS, Secure Shell v.2 (SSH2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cechy:                               | Metalowa obudowa, punkty uziemienia, ochrona przeciwprzepięciowa 6KV, automatyczne wykrywanie urządzenia, filtrowanie adresów MAC, Voice VLAN, VLAN Stacking, MUX VLAN, ERPS, zabezpieczenie BPDU, ochrona katalogu głównego, ochrona pętli, tunel BPDU, nasłuchiwanie IGMP, snooping MLD, NDP, LACP, obsługuje LLDP, obsługa VRRP, BFD, obsługa ACL, QoS, ochrona hasłem, zapobieganie atakom typu DoS, Zapobieganie atakom ARP, zapobieganie atakom ICMP, IPMB, izolacja portów, Port Security, klejki adres MAC, rutowanie czarnej dziury, uwierzytelnianie 802.1x, AAA, klient DHCP, nasłuchiwanie DHCP, serwer DHCP, klient DHCPv6, iStack, technologia VCT, NAC, zabezpieczenie procesora centralnego, czarna lista, biała lista, LLDP-MED, EEE, dublowanie portów |
| Zgodność z normami:                  | ITU-T G.8032, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x, IEEE 802.3az                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| RAM:                                 | 2 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pamięć faszowa:                      | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wbudowane urządzenia:                | Wentylator systemowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wskaźniki statusu:                   | Zasilanie, system, chmura, stos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rozszerzenie / połączenie            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Interfejsy:                          | 4 x LAN 10 Gb SFP+ jeden na drugim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                      | 48 x 10/100/1000 Base-T RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                      | 1 x konsola RJ-45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Zasilanie                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zasilacz:                            | Adapter mocy wewnętrznej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wymagane napięcie:                   | AC 100-240 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zużycie energii w trybie aktywności: | 36.95 wat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Różne                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| MTBF:                                | 40,61 godziny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zgodność z normami:                  | IP20, EMC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wymiary i waga                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Szerokość:                           | 44.2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Głębokość:                           | 22 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wysokość:                            | 4.36 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Waga:                                | 2.71 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wielkość i waga (ładunek)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Szerokość transportowa:              | 55 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Głębokość transportowa:              | 36 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wysokość transportowa:               | 9 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Waga transportowa:                   | 3.59 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Parametry środowiska                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Minimalna temperatura pracy:         | -5 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maksymalna temperatura pracy:        | 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dopuszczalna wilgotność:             | 5 - 95% RH (non-condensing)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Min. temperatura przechowywania:     | -40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Maks. temperatura przechowywania:    | 70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.