



Qnap QuCPE-7012-D2123IT-8G

Cena	10 356,18 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	QNA_QUCPE7012D2123IT8G
Kod producenta	QuCPE-7012-D2123IT-8G
Producent	QNAP

Opis produktu



Qnap QuCPE-7012-D2123IT-8G

Fizyczne rozwiązanie do wirtualizacji sieci z wielordzeniowym procesorem Intel® Xeon D, odpowiednie do biznesowych zastosowań wielozadaniowych dla wielu użytkowników.

QuCPE-7012 przy użyciu zaawansowanych, wielordzeniowych procesorów **Intel® Xeon® D**, które obsługują technologie akceleracji sprzętowej Intel® QAT*, Smart NIC SR-IOV i DPDK oraz zapewniają wieloportowy **2.5GbE, 10GbE**, gniazdo modułu sieciowego i gniazdo PCIe do rozbudowy **25GbE/10GbE**. Dzięki zwiększonej przepustowości i wydajności obliczeniowej do obsługi wielu maszyn wirtualnych i funkcji VNF, platforma **QuCPE-7012** jest odpowiednia do biznesowych zastosowań wielozadaniowych dla wielu użytkowników. **QuCPE-7012** jest także wyposażona w system operacyjny QNE (osprzęt sieci QNAP) do połączeń łańcuchowych usług VNF i platformy scentralizowanego wdrażania i zarządzania Chmurą AMIZ, na potrzeby elastycznej, bezobsługowej alokacji.

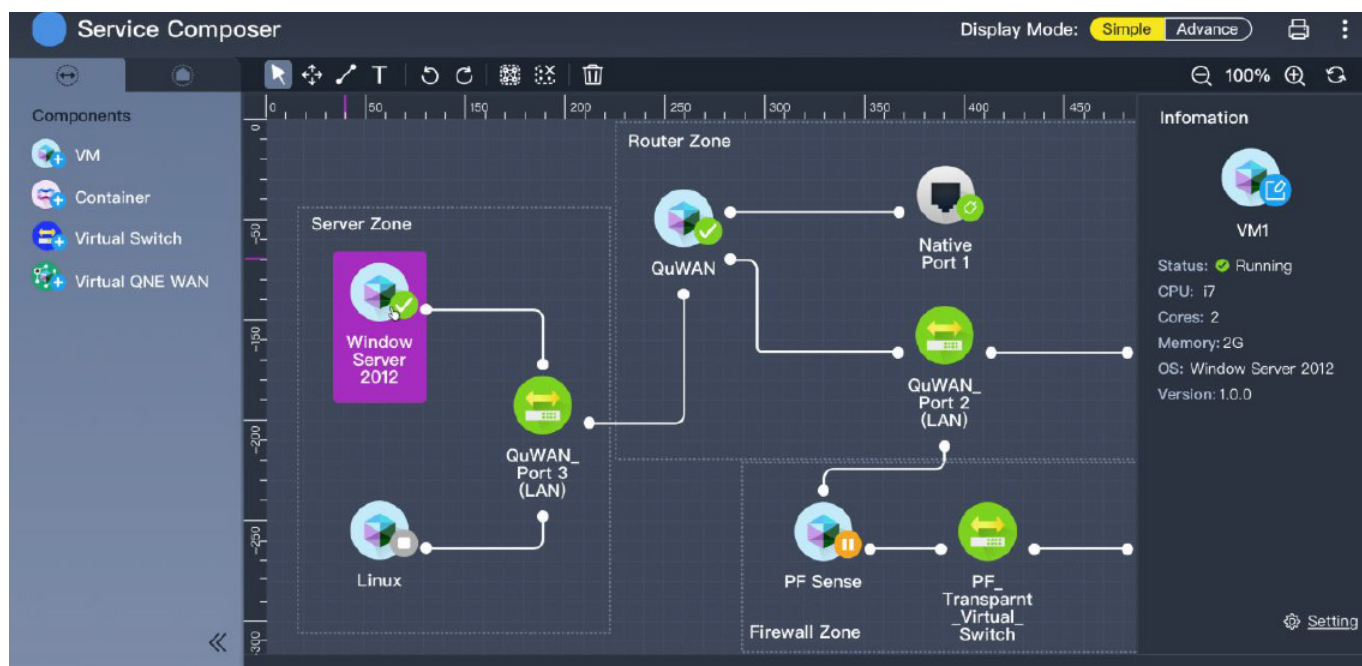
Cechy wyjątkowe routera **QuCPE-7012**:

- Model **QuCPE-7012** jest obsługiwany przez oryginalny system operacyjny QNE firmy QNAP
- Centrum powiadomień, QuLog Center i Security Center zapewniają kompleksowe rozwiązania do zarządzania siecią i oprogramowanie Zabbix firmy zewnętrznej, które znacznie zwiększają wydajność zarządzania siecią IT
- Chmura **AMIZ** to platforma scentralizowanego zarządzania, która pozwala administratorowi IT w siedzibie firmy na centralne monitorowanie wszystkich urządzeń peryferyjnych, maszyn wirtualnych i kontenerów.
- Technologie akceleracji sprzętowej Intel® QAT, Smart NIC SR-IOV i DPDK oferują doskonałą moc obliczeniową na potrzeby wdrażania wirtualizacji i zwiększają efektywność transmisji SD-WAN i VPN.

Uwaga:

QuCPE QNE Network przydziela pełną pojemność 2,5-calowych dysków na potrzeby woluminu aplikacji. Dane z maszyn wirtualnych, kontenera i vDisk są domyślnie przechowywane w Woluminie aplikacji. W przypadku instalacji dwóch identycznych 2,5-calowych dysków w modelu QuCPE-7012, zostaną one domyślnie skonfigurowane jako RAID 1 w wersji QNE Network. Wersja systemu QuCPE QNE Network nie obsługuje żadnych funkcji zarządzania pamięcią masową w systemie operacyjnych NAS QTS (np. tworzenia puli pamięci masowej do przechowywania plików i migawek).

Dzięki wizualizacji topologii aplikacji Network Service Composer można łatwo konfigurować funkcje VNF lub maszyny wirtualne, tworzyć wirtualne przełączniki oraz przydzielać zasoby sieci fizycznej dla usług połączonych łańcuchowo, przeciągając je i upuszczając. W przypadku zmiany ustawień można bezpośrednio dodawać/usuwać poszczególne funkcje VNF za pomocą aplikacji Service Composer, co znacznie upraszcza operacyjną kombinację sieci.



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Pamięć RAM: 8 GB , 16 GB (+ 716,07 zł) , 32 GB (+ 1 432,19 zł) , 64 GB (+ 2 864,38 zł) , 128 GB (+ 5 728,76 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	Intel® Xeon® D-2123IT 4C/8T (buforowanie 11 M, 2,20 GHz, do 3 GHz)
	Pamięć systemowa 8GB DDR4 2666MHz ECC RDIMM (1 x 8GB)
	Maksymalna ilość pamięci 128 GB (UDIMM) lub 256 GB (RDIMM)
	Gniazda pamięci 8 gniazd Long-DIMM DDR4 2133/2400 MHz, do 128 GB (UDIMM)
	Wnęki dysków 2 dyski 2,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
	Łączna liczba wbudowanych i wstępnie skonfigurowanych portów 12
	10GbE SFP+ 4
	Gniazdo modułu sieciowego 1
	Gniazdo PCIe 1 x PCIe Gen 3 x8
	Kształt Montaż na stelażu, 1U
	Wentylator 3 x wentylatory z inteligentnym wentylatorem
	Port USB 2.0 1
	Port USB 3.2 Gen 1 1
	Zasilanie Zasilanie nadmiarowe 300 W, 90 V-264 V AC
Obsługa SR-IOV	TAK
	Obsługa Intel DPDK TAK