

**Switch QNAP QUCPE-3032-
 C3558R-8G QUCPE-3032-8G**



Codice	CK324354
EAN	4711103080986
Marca	QNAP
Part number	QUCPE-3032-8G
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.062
Volume (cm ³)	8942.8

QuCPE-3032

Network Virtualization Premise Equipment con processore Intel® Atom Refresh quad-core, adatto per l'implementazione delle macchine virtuali in diversi uffici avanzati

QNAP Network Virtualization Premise Equipment QuCPE-3032 è una piattaforma di virtualizzazione universale progettata appositamente per le PMI. QuCPE-3032 adotta un processore Intel® Atom Refresh quad-core ad alte prestazioni che supporta le tecnologie Intel® QAT, Smart NIC SR-IOV e accelerazione hardware DPDK offrendo allo stesso tempo otto porte 2,5GbE RJ45 e due porte 10GbE SFP+. Con la banda e le prestazioni di calcolo migliorate per l'esecuzione di VNF e il collegamento SD-WAN (supporto per VPN/WireGuard), il QuCPE-3032 è adatto ad applicazioni aziendali multi utente e multi-tasking. Il QuCPE-3032 dispone inoltre del sistema operativo QNE (QNAP Network Equipment) per il collegamento dei servizi VNF e l'implementazione centralizzata di AMIZ Cloud oltre ad una piattaforma di gestione per ottenere uno Zero Touch Provisioning flessibile.

Virtualizzazione delle funzioni di rete

Il QuCPE-3032 è gestito dal sistema operativo QNE di proprietà di QNAP che offre un Network Service Composer comodo e intuitivo con la tecnologia di collegamento del servizio VM / VNF visualizzato migliore al mondo.

Infrastruttura di rete multi sito

La soluzione QuWAN SD-WAN integrata aiuta a ottenere l'espansione dell'infrastruttura di rete multi sito.

Tecnologia di accelerazione hardware

Le tecnologie di accelerazione hardware Intel® QAT, Smart NIC SR-IOV e DPDK offrono potenza di calcolo superiore per l'implementazione della virtualizzazione e migliorare l'efficienza della trasmissione SD-WAN e VPN.

Gestione cloud

AMIZ Cloud è una piattaforma di gestione centralizzata che consente al personale IT nella sede centrale di monitorare centralmente tutti i dispositivi edge, macchine virtuali e container. Il QuCPE-3032 aiuta le imprese a ottenere lo Zero Touch Provisioning per migliorare l'efficienza dell'implementazione IT e ridurre i costi di manutenzione.

Installazione su richiesta

Application Store è una piattaforma software che offre diverse funzioni di rete virtualizzate (VNF) e applicazioni inclusi firewall e router software.

WireGuard VPN

Supporta WireGuard VPN per offrire la protezione della privacy e la trasmissione sicura crittografata avanzata per reti per il lavoro remoto rapide e stabili.

SPECIFICHE

Marca	QNAP
Numero porte LAN	8 n

CARATTERISTICHE TECNICHE

Power over Ethernet (PoE)	No
Gestione	Managed (CLI)
Supporto Routing (Layer 3)	No
Nr. porte PoE	0
Vlan supportate	0
Industriale	No
Stackable	No
PoE Budget	0 W
Quality Of Service (QOS)	Si
Altre caratteristiche tecniche	CPU Processore Intel® Atom® C3558R 4-core 2,4 GHz

	Memoria di sistema 8 GB di memoria DDR4 2400MHz non ECC UDIMM (1 da 8 GB) Memoria massima 128 GB (2 da 64 GB) Slot di memoria 2 slot DDR4-2400 da 288 pin
CARATTERISTICHE FISICHE	
Rack-Mountable	No
Larghezza	285 mm
Nr. unità rack	0
Profondità	237 mm
Altezza	46 mm
Peso	0 gr
ALIMENTAZIONE	
Power Supply	DC
Alimentatore incluso	Si
Alimentazione ridondata	No
Consumo energetico	60 W
CONNETTIVITÀ	
Nr. porte LAN	8 N
Tipo e velocità porte LAN	RJ-45 10/100/1000/2500
Nr. porte Uplink	2
Tipo e velocità porte Uplink	SFP+ 10GbE
Porta Console	Si
Nr. porte fruibili contemporaneamente (LAN + Uplink)	10