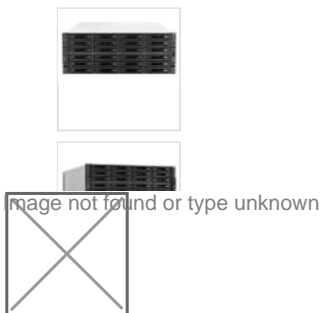


**Modello: QNAP NAS 4U QUTS HERO 24X3.5+6X2.5 BAY E-2378
64GB**

Codice: TS-H3087XU-RP-E2378-64G



DESCRIZIONE

QNAP NAS 4U QUTS HERO 24X3.5+6X2.5 BAY E-2378 64GB

QNAP TS-H3087XU-RP. Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Interfaccia dispositivo di archiviazione: SATA, Interfacce dell'unità di archiviazione supportate: SATA. Famiglia processore: Intel Xeon E, Produttore processore: Intel, Modello del processore: E-2378. RAM installata: 64 GB, Tipo di RAM: DDR4, Massima RAM supportata: 128 GB. Velocità trasferimento Ethernet LAN: 100,1000,2500 Mbit/s, Tecnologia Ethernet su cavi in rame: 10GBASE-T, Protocolli di rete supportati: IPv4, IPv6. Tipo di case: Armadio (4U), Tipo di raffreddamento: Attivo, Colore del prodotto: Nero, Bianco

CARATTERISTICHE

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	178
Larghezza (mm):	483
Peso (g):	21780
Peso dell'imballo (g):	29630
Profondità (mm):	630

PRESTAZIONE

Browser supportati: Apple Safari (latest version), Google Chrome (latest version), Microsoft Edge (latest version), Mozilla Firefox (latest version)	
Cartelle condivise:	Thick, Thin
Classe del dispositivo:	Large Enterprise Business
Funzione di backup:	true
Gestione del diritto di accesso alla cartella condivisa:	true
Hot-spare:	true
Log di sistema:	true
Scansione del disco:	true
Server FTP integrato:	true
Snap shot:	true
Supporto multilingua:	true
Supporto S.M.A.R.T.:	true
Versione sistema operativo:	h5.0.0

PROCESSORE

Cache processore (MB):

Famiglia processore:	Intel Xeon E
Frequenza del processore (GHz):	2.6
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.8
Modello del processore:	E-2378
Numero di core del processore:	8
Numero di threads del processore:	16
Produttore processore:	Intel

CONNETTIVITÀ

Canale fibra:	true
Numero di connettori SATA III:	30
Porta USB:	true
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A:	4
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	4

GESTIONE ENERGETICA

Capacità dell'alimentatore (W):	800
Numero di alimentatori:	2
Posizione alimentazione:	Built-in

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN:	true
DNS Dinamico (DDNS):	true
Protocolli di gestione:	SMB/CIFS, AFP, NFS
Supporto Iscsi:	true

CARATTERISTICHE

CPU configuration (max):	1
Diametro del ventilatore (mm):	80
Execute Disable Bit:	true
Fattore di forma memoria:	UDIMM
Idle States:	true
Memoria flash (MB):	5000
numero di dispositivi di archivio supportati:	30
RAM installata (GB):	64
Tipo:	NAS
Tipo di RAM:	DDR4

MEMORIA

Data Integrity Check (verifica integrità dati):	true
Massima RAM supportata (GB):	128
Slot memoria:	4 x ECC UDIMM DDR4

ARCHIVIAZIONE

Espansione RAID online:	true
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate:	Serial ATA
Interfaccia dispositivo di archiviazione:	Serial ATA
Ricostruzione automatica:	true
Ricostruzione RAID:	true
Roaming del disco:	true
Supporto RAID:	true
Tipi di unità di archiviazione installate:	

N

Tipi di unità di archiviazione supportate:

HDD & SSD

Unità di archiviazione installate:

false

CARATTERISTICHE DI GESTIONE

Gestione web-based:

true

Tasto reset:

true

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Guida d'installazione rapida:

true

Numero di viti:

216

Quantità di cavi di alimentazione:

2

CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

Intel® 64:

true

Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):

true

Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):

true

Tecnologia Intel® Trusted Execution:

true

Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):

true

Tecnologia potenziata Intel SpeedStep:

true

ERGONOMIA

Interruttore On/Off:

true

CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura:

-20 - 70 °C

Intervallo temperatura di funzionamento:

0 - 40 °C

Range di umidità di funzionamento:

SICUREZZA

Lista di controllo accesso (ACL): true

ALTRE CARATTERISTICHE

Numero di utenti (utente(i)): 16000

DESIGN

Numero di ventole (ventola(e)): 4

Tipo di case: Rack (4U)

Tipo di raffreddamento: Active

PROTOCOLLI

Protocolli di rete supportati: IPv4, IPv6

Server DHCP: true

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso: QuTS hero

SLOT ESPANSIONE

Slot PCI Express x8 (Gen 4.x): 1