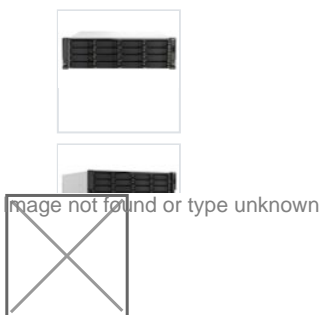


**Modello: QNAP NAS 3U QUTS HERO 16X3.5+6X2.5 BAY E-2378  
64GB**

**Codice: TS-H2287XU-RP-E2378-64G**



## DESCRIZIONE

### **QNAP NAS 3U QUTS HERO 16X3.5+6X2.5 BAY E-2378 64GB**

QNAP TS-H2287XU-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 (3U), Tipo di raffreddamento: Attivo, Colore del prodotto: Nero, Bianco

## CARATTERISTICHE

### DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	133
Larghezza (mm):	483
Peso (g):	15640
Peso dell'imballo (g):	22080
Profondità (mm):	630

### PRESTAZIONE

<b>Browser supportati:</b> Apple Safari (latest version), Google Chrome (latest version), Microsoft Edge (latest version), Mozilla Firefox (latest version)	
<b>Cartelle condivise:</b>	Thick, Thin
<b>Classe del dispositivo:</b>	Large Enterprise Business
<b>Diametro della ventola 2 (mm):</b>	80
<b>Funzione di backup:</b>	true
<b>Gestione del diritto di accesso alla cartella condivisa:</b>	true
<b>Hot-spare:</b>	true
<b>Log di sistema:</b>	true
<b>Scansione del disco:</b>	true
<b>Server FTP integrato:</b>	true
<b>Snap shot:</b>	true
<b>Supporto multilingua:</b>	true
<b>Supporto S.M.A.R.T.:</b>	true
<b>Versione sistema operativo:</b>	h5.0.0

## PROCESSORE

Cache processore (MB):	16
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:	22
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):	550
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): 60

Execute Disable Bit: true

Fattore di forma memoria: UDIMM

Idle States: true

Memoria flash (MB): 5000

numero di dispositivi di archivio supportati: 22

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:	128
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:

5 - 95%

## 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 (3U)

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