



Cod. Articolo 43.8542
TS-253Be-2G - 4713213512463 - QNAP

NAS QNAP TS-253BE-2G 2HD 3,5" / 2,5" ;
SATA6G & NO HD ; 2P GIGA-5P USB3.0-2GB
DDR3L-QUADCORE INTEL CEL.APOLLO LAKE J3455
1.5GHZ

Unità di archiviazione installate:No
Tipi di unità di archiviazione installate:No
Tipi di unità di archiviazione supportate:HDD, SSD
numero di dispositivi di archivio supportati:2
Interfaccia dispositivo di archiviazione:Serial ATA III
Dimensione del dispositivo di archiviazione:2.5/3.5"
Supporto RAID:Si
Alloggiamenti delle unità hot-swap:Si
Livelli RAID:0, 1, 5, 6, 10, JBOD

Famiglia processore:Intel® Celeron®
Modello del processore:J3455
Frequenza del processore:1,50 GHz
Numero di core del processore:4
CPU configuration (max):1
ECC supportato dal processore:No
configurazione PCI Express:1x2+2x1,4x1
Versione degli slot PCI Express:2.0
Frequenza del processore turbo massima:2,30 GHz
Cache processore:2 MB
Tipo di cache del processore:Cache intelligente
Codice del processore:SR2Z9
Nome in codice del processore:Apollo Lake
Litografia processore:14 nm
Modalità di funzionamento del processore:64-bit
Dimensione della confezione del processore:24 x 31
Presa per processore:BGA 1296
Numero di threads del processore:4
Passo:B1
Tjunction:105 °C
Thermal Design Power (TDP):10 W
Memoria interna massima supportata dal processore:8 GB
Processore (da zone) Conflict free:Si
Processore ARK ID:95594

Capacità della RAM:2 GB
Tipo di RAM:DDR3L
Massima RAM supportata:8 GB
Slot memoria:2

Collegamento ethernet LAN:Si
Wi-Fi:No
Velocità trasferimento Ethernet LAN:1000 Mbit/s

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):2
Porta USB:Si
Quantità di porte USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A:5
Quantità porte HDMI:2
Versione HDMI:1.4b
Uscita 3.5 mm:Si

Tipo di raffreddamento:Attivo
Colore del prodotto:Nero
Numero di ventole:1 ventola(e)
Diametro del ventilatore:7 cm
Indicatori LED:HDD, LAN, Potenza, status, USB
Blocco cavo:Si
Tipologia slot blocco cavo:Kensington

Tipo:NAS
Classe del dispositivo:Casa e piccoli uffici
Funzione di backup:Si
Sistema operativo incluso:QNAP Turbo System
Caratteristiche del backup:Cloud, Unità USB, iSCSI LUN
Versione sistema operativo:4.3.4
Tasto reset:Si
Interruttore integrato:Si
Pulsante di backup:Si

Capacità dell'alimentatore:65 W
Consumi:20,42 W
Consumo energetico (standby HDD):13,07 W
Tensione di ingresso AC:100 - 240

Larghezza:105 mm
Profondità:226 mm
Altezza:168 mm
Peso:1,66 kg

Adattatore esterno:Si
Cavi inclusi:AC, LAN (RJ-45)
Guida d'installazione rapida:Si
Numero di viti:6

Opzioni incorporate disponibili:No
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep:Si
Execute Disable Bit:Si
Idle States:Si
Intel® 64:Si
Tecnologia Intel® Clear Video:Si
Intel® Enhanced Halt State:Si
Intel® Rapid Storage Technology:No
Intel® Secure Boot:Si
Intel® Smart Connect Technology:No
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):No
Tecnologia Intel® Trusted Execution:No
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x):Si
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):Si
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):Si
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):Si
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT):No
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):Si
Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID):Si
Tecnologia Intel Audio HD:Si
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):No
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):Si
Intel® Insider,:No
Intel® InTru, 3D Technology:No
Intel® OS Guard:No
Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology:Si
Intel® Secure Key:Si
Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA):No
Intel® Smart Response Technology:No
Tecnologia Intel® Turbo Boost:No
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi):No
Numero massimo di corsie Express PCI:6
Numero di unità di esecuzione:12
Tecnologia Thermal Monitoring:Si
UART:Si
Canali di memoria supportati dal processore:Doppio
Tipologie di memoria supportati dal processore:DDR3L,LPDDR3-SDRAM,LPDDR4-SDRAM

Modello scheda grafica integrata:Intel HD Graphics 500
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata:250 MHz
Frequenza di burst dell'adattatore grafico a bordo:750 MHz
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata:8 GB
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata):3

Intervallo temperatura di funzionamento:0 - 40 °C
Range di umidità di funzionamento:5 - 95%