

QNAP TS-253E - NAS server



På lager(4)

SKU	TS-253E-8G
Produktbeskrivelse:	QNAP TS-253E - NAS-server
Enhedstype:	NAS-server
Vært Tilslutning:	2.5 Gigabit Ethernet
Installeret udstyr/antal moduler:	0 (installeret) / 2 (maks.)
Dimensioner (B x D x H):	10.2 cm x 22.5 cm x 16.85 cm
Vægt:	1.28 kg ()
Lokalisering:	Dansk, Ungarsk, Tjekkisk, thailansk, Kinesisk (traditionelt), Brasiliansk portugisisk, Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Norsk, Polish, Finsk, Svensk, Russisk, Spansk, Hollandsk, Græsk, Tyrkisk, Rumænsk, Japansk, Koreansk

Generelt

Enhedstype:	NAS-server
Vært Tilslutning:	2.5 Gigabit Ethernet
Totale lagringskapacitet:	0 GB
Installeret udstyr/antal moduler:	0 (installeret) / 2 (maks.)
Bredde:	10.2 cm
Dybde:	22.5 cm
Højde:	16.85 cm
Vægt:	1.28 kg ()
Indbygget udstyr:	LED-panel

Lokalisering:	Dansk, Ungarsk, Tjekkisk, thailansk, Kinesisk (traditionelt), Brasiliansk portugisisk, Engelsk, Tysk, Fransk, Italiensk, Norsk, Polish, Finsk, Svensk, Russisk, Spansk, Hollandsk, Græsk, Tyrkisk, Rumænsk, Japansk, Koreansk
---------------	---

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	40 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	5 - 95% RH (non-condensing)

Mål & vægt (forsendelse)

Vægt ved forsendelse:	2.32 kg
-----------------------	---------

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 3 år
--------------------	--------------------------

Programmer / Systemkrav

Operativsystem til lagring:	QNAP QTS 5.0.0
Med software:	McAfee AntiVirus, Windows Update Agent, vSphere plug-in for VMware, QNAP Virtualization Station, IronWolf Health Management

Processor / Hukommelse

Antal installerede processorer:	1 x Intel Celeron J6412
---------------------------------	-------------------------

Processor / Hukommelse

Antal kerner:	Quad-Core
Maks. antal understøttet:	1
Max Turbo Speed:	2.6 GHz
RAM:	8 GB (installeret) / 8 GB (understøttet)
Installeret flashhukommelse:	4 GB

Controller for lagring

Type:	RAID
Interfacetype:	SATA 6Gb/s
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60

Programmer / Systemkrav

OS nødvendig:	Microsoft Windows Server 2008 R2, IBM AIX 7, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Red Hat Enterprise Linux 6.6, Microsoft Windows Server 2016, Apple MacOS X 10.10 eller nyere, CentOS 7.0, Microsoft Windows Server 2019, SuSE Linux 12 eller nyere, Oracle Solaris 10 eller senere, QNAP QVR Pro, Microsoft Windows 7 / 8 / 10 / 11, Ubuntu Linux 14.4 (64-bit), QNAP QVR Elite
---------------	---

Effekt

Strømenhed:	Ekstern strømadapter
Nødvendig spænding:	AC 100-240 V
Strømforbrug ved drift:	18.09 Watt
Strømforsyning:	65 Watt

Diverse

Medfølgende ledninger:	1 x netværkskabel
Egenskaber:	Slot sikkerhedslås (kabel lås sælges separat), indbygget firewall, Secure Erase, Smart Fan, 70 mm køleblæser
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Overensstemmelsesstandarder:	FIPS 140-2
Inkluderet tilbehør:	Strømkabel

Ekspansion / Konnektivitet

Udvidelses-båse:	2 (total) / 2 (fri) x hot-swap - 2.5" / 3.5"
Ekspansionsåbninger:	2 (total) / 0 (fri) x M.2 2280
Interface:	2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45 2 x USB 2.0 - Type A 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A 2 x HDMI-udgang

Netværk

Dataforbindelsesprotokol:	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
---------------------------	-----------------------------------

Netværk

Netværks/overføselsprotokol:

PPTP, L2TP, IPSec, iSCSI,
DDNS, IPv4, IPv6, CIFS,
WireGuard, QBelt, QuFTP,
OpenVPN

Protokol til fjernadministration:

SNMP 2, Telnet, SNMP 3,
HTTP, HTTPS, TFTP, SSH,
RADIUS

Netværksservicekompatibilitet:

Microsoft CIFS, FTP, Apple
File Protocol (AFP), HTTP,
HTTPS, SFTP, Network File
System v3 (NFS v3), Network
File System v4 (NFS v4)

Præstation:

Samtidige forbindelser (CIFS):
1500 ; Maksimalt antal
lagerpool: 128 ; Maksimal
antal volumen: 128 ;
Maksimal volumentstørrelse:
250 TB ; Maksimal
poolstørrelse: 308 TB ;
Maksimal LUN-størrelse: 250
TB ; Maksimalt antal mål-
LUN: 256 ; Minimum
billedinterval: 5 min ;
Maksimal FTP-forbindelse:
1024 ; Lokal brugerkonto:
4096 ; Lokal gruppekonto:
512 ;
Domænebruger/gruppekonto:
200000 ; Logoptagelse: 3000
hændelser pr. sekund ;
Virtuelle værter: 32

VLAN-understøttet, wake on
LAN (WOL), Jumbo Frames
support, DHCP server, FTP
server, Domain Controller,
indbygget hardware
transcoding, filstation,
WebDAV-serversupport, port-
trunking, SSD-pynt, Windows
ODX, FXP-support, hybrid
backup-synkronisering,
Qfiling, Qsirch, Q'center (NAS
CMS), SQL Server, Network
Recycle Bin, VJBOD Cloud,
Qsync, QuMagie, QmailAgent,
QuWAN,
brugerkvoteadministration,
LDAP server, Storage Pool,
SED Storage Pool, JBOD
Expansion, Disk, Enclosure
Locate, Disk S.M.A.R.T. Scan,
Disk S.M.A.R.T. Data Migration,



Netværk

Egenskaber:

Krypterings algoritme:

Disk Roaming, Disk Standby, Volume Snapshot, Snapshot Retention Policy, Self-serve Snapshot Recovery, Application Consisted Snapshot, Snapshot Full Clone, Snapshot Replica / Vault, SSD read-only Cache, SSD read-write cache, SSD write-only cache, SSD-profileringsværktøj, External Device Management, Mount Smart Phone (MTP), Object Storage, gruppekvote, mappekvote, hjemmappe, Resource Monitor, Virtual Switch, Allow/Deny List, Access Protection, Service-binding, HD Station, DA Driver Analyzer, flydende punkt-enhed, SSD cache accelerationssupport, file-based iSCSI LUN, block-based iSCSI LUN, LUN-kortlægning, LUN-maskering, WWPN Aliases Import/Export, FC Port Group, FC Port Binding, multipath IO (MPIO), online LUN-kapacitetsforlængelse, LUN snapshot, LUN-billede replicering og klon, auto-niveauinddeling, RAID Group, RAID Level Migration, RAID Expansion, Storage Pool Expansion, RAID Hot Spare, RAID Sync/Rebuild/Scrubbing, SSD life estimation, domain security, security counselor, malware remover, 2-step verification, HybridMount, Hyper Data Protector, Boxafe, Windows ACL, plan til/fra, iSCSI service, SSD Cache RAID, netværksdrevmontering SSL, TLS, TLS 1.0, FIPS 140-2, 256-bit AES, TLS 1.1, TLS 1.2, AES-NI, TLS 1.3