

QNAP 2 bay Desktop Tower NAS

Artikelnummer 999509845

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

QNAP 2 bay Desktop Tower NAS

Produktbeschreibung:

Zwei 2,5 GbE Ports: 2,5-mal schnellere Netzwerkgeschwindigkeit als mit vorhandenen CAT5e Kabeln,
unterstützt Port Trunking für bis zu 5 GbpsZwei M.2 2280 PCIe-Steckplätze: Erreichen Sie durch die Installation von M.2 2280 NVMe PCIe SSDs (separat erhältlich) oder Edge TPU eine höhere NAS Leistung8 GB RAM integriert: Systemleistung und Multitasking werden durch 8 GB RAM optimiertLangfristiges Modell:
Das TS-253E wird für einen längeren Zeitraum, bis 2029, verfügbar sein und von QNAP unterstützt werdenDualer HDMI-Ausgang: Die Dual-Screen Erweiterung kann für die Überwachung oder die Wiedergabe von hochauflösenden 4K Videos verwendet werdenErweitern Sie Ihre Speicherkapazität: Unterstützt USB-Erweiterungsgehäuse (siehe Kompatibilitätsliste)TS-253EDual 2,5GbE, 8 GB RAM und langfristige VerfügbarkeitDas TS-253E verfügt über 2,5 GbE Konnektivität,
8 GB RAM und M.2 Steckplätze für NVMe SSD-Caching, um hohe Leistung für Anwendungen wie Überwachungssysteme, virtuelle Maschinen, Dateiserver oder Backup-Server zu bieten.
Zwei HDMI Ausgänge ermöglichen außerdem die direkte Multimediaclassierung und eine robuste Überwachungsverwaltung.
QNAP bietet langfristige Verfügbarkeit und Support für das TS-253E und ist damit eine gute Wahl für Unternehmen, die passende NAS Modelle an mehreren Standorten einsetzen möchten.Intel Quad-Core Prozessor mit Turbo bis zu 2,6 GHz mit AES-NI VerschlüsselungProzessorIntel® Celeron® J6412 Quad Core Prozessor (Turbo bis zu 2,6 GHz)RAM8 GB integriert (nicht erweiterbar)VerschlüsselungDie Intel® AES-NI Verschlüsselungsengine steigert die Verschlüsselungsleistung bei gleichzeitiger Wahrung der Sicherheit der NAS Daten.USB-Ports• 2 x USB 3.2 Gen2• 2 x USB 2.0Langfristige VerfügbarkeitDas TS-253E ist mit einem Intel® Celeron® J6412 Prozessor ausgestattet und wird für einen längeren Zeitraum verfügbar sein und unterstützt werden.
Diese Langzeitverfügbarkeit macht das TS-253E zu einer idealen Wahl für MSP,

SI und andere IT-bezogene Unternehmen, die passende NAS Modelle für langfristige Projekte benötigen.24/7 Überwachungslösung für Geschäfte und ZweigstellenDas TS-253E ist eine Überwachungslösung aus einer Hand für die zentrale Aufzeichnung/Verwaltung mehrerer Kameras und Überwachungsserver in Ihren Büros, Geschäften und anderen Arbeitsbereichen.Aufzeichnung/Überwachung Ihrer UmgebungQVR Elite ist die abonnementbasierte intelligente Überwachungslösung von QNAP, mit der Sie auf einfache Weise ein Überwachungssystem mit niedrigeren TCO und höherer Skalierbarkeit aufbauen können.

Die Aufnahmen werden als MP4-Dateien gespeichert, was die Wiedergabe auf nahezu jedem Gerät ermöglicht. QVR Elite integriert auch QNAP KI-basierte Lösungen, um intelligente Gesichtserkennung für Einzelhandels- und Türzutrittssysteme mit einem QNAP NAS zu erstellen. Sie können einen dedizierten, unabhängigen Speicherplatz für Überwachungsdaten auf dem TS-253E einrichten und von einer vereinfachten Kameraverwaltung, Speicherplatzzuweisung, Kamera Live-Anzeige und Wiedergabe profitieren.Zentrale Verwaltung von bis zu 32 ÜberwachungsservernWenn in Ihrem Unternehmen mehrere Aufzeichnungsserver gleichzeitig verwaltet werden müssen, installieren Sie QVR Center auf dem TS-253E. Mit QVR Center können Sie bis zu 32 Überwachungsserver und mehr als 10.000 Kameras mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche verwalten.Schnellere Bilderkennung mit integrierter Intel® OpenVINO™ KI-Engine.Mit integrierten Intel® OpenVINO™ KI-Rechenressourcen beschleunigt das TS-253E die KI-Bilderkennungsleistung, ohne andere Anwendungen oder Dienste zu beeinträchtigen. QNAP AI Core arbeitet hauptsächlich mit der Anwendung QuMagie.Verwandeln Sie Ihr Netzwerk mit einem günstigen 2,5GbE SwitchDie Aufrüstung Ihres Netzwerks sollte nicht das Budget sprengen, und 2,5 GbE-Konnektivität bietet sofort spürbare Verbesserungen im Vergleich zu Standard-1 GbE. QNAP bietet 2,5GbE Switches an, die Multi-Gigabit NBASE-T™ unterstützen und die Verwendung von vorhandenen CAT5e Kabeln zur Verbindung mehrerer Computer und NAS ermöglichen.

Sie unterstützen Unternehmen bei der Implementierung von schnellen, sicheren und skalierbaren Netzwerkumgebungen, ohne das Budget zu sprengen.Zwei 4K HDMI Ausgänge für die Überwachungsverwaltung oder MultimediacodierungDas TS-253E unterstützt Hardwaredekodierung und Echtzeittranskodierung*. Die zwei HDMI Ausgänge unterstützen bis zu 4K (3840 x 2160) @30Hz, wovon besonders Anwendungen im Bereich Überwachung, Videoproduktion/Bearbeitung, Industriedesign und Fotografie profitieren, die auf hohe Bildauflösung und realistische Farben sowie intensive Speicherung, Übertragung und Anzeige von Medien angewiesen sind.Umfassende Lösungen für Sicherung und NotfallwiederherstellungDas

TS-253E unterstützt verschiedene Apps, die all Ihre Sicherungsanforderungen abdecken. Praktizieren Sie sichere IT-Gewohnheiten, indem Sie regelmäßig Dateien und Geräteinhalte sichern, damit diese bei Bedarf einfach wiederhergestellt werden können. PC/Laptop-Sicherung Für Windows® können Sie NetBak Replicator installieren, um Ihren PC auf einem QNAP NAS zu sichern. Für macOS® brauchen Sie nur die integrierte Time Machine einrichten, um Ihre Daten zu sichern. Externe Sicherung für NASHybrid Backup Sync macht es einfacher, Daten von einem TS-253E auf ein anderes QNAP NAS oder Remote-Server zu sichern, um Ihre 3-2-1 Sicherungsstrategie zu erfüllen. VM-Sicherung Genießen Sie eine lizenfreies VMware® und Hyper-V VM-Backup mit quellseitiger inkrementeller Sicherung, globaler Deduplizierung und Wiederherstellungskomprimierung. SaaS-Backup Schützen Sie Cloud-Daten von Unternehmen durch Sichern/Synchronisieren von Dateien, E-Mails, Kalendern und Kontakten von Google™ Workspace und Microsoft® Office 365® auf das NAS. Cloud-Sicherung für NASHybrid Backup Sync unterstützt gängige Cloud-Speicher für die Sicherung von NAS-Daten. Für die Sicherung auf Objekt-Cloud-Speicher ist VJBOD Cloud besonders nützlich, um die Bandbreitennutzung und die Sicherungszeit zu reduzieren. QuDedup-Technologie Hybrid Backup Sync eliminiert redundante Daten an der Quelle und sichert dann die deduplizierten Daten, was hilft, Zeit und Speicherkosten zu sparen und gleichzeitig effiziente Backups mehrerer Versionen zu erstellen. WordPress Sicherung Nutzen Sie den benutzerfreundlichen Multi-Application Recovery Service (MARS) für die effiziente Sicherung/Wiederherstellung von WordPress und die Migration von Webseiten und sichern Sie mit dem Sicherungszeitplan WordPress Dateien und Datenbanken gruppenweise auf dem TS-253E. Snapshots mit mehreren Versionen entschärfen Bedrohungen durch Ransomware Das TS-253E unterstützt blockbasierte Snapshots, die den Zustand des Systems zu einem beliebigen Zeitpunkt aufzeichnen. Dies hilft, Daten zu schützen, die zu jedem beliebigen Zeitpunkt wiederhergestellt werden können, was die Bedrohung durch Ransomware erheblich eindämmt. Volume- und LUN-Snapshots Erstellen Sie Snapshots in Sekundenschnelle und stellen Sie das gesamte Volume/LUN auf einen bestimmten Zeitpunkt zurück, um den Verlust wichtiger Daten zu verhindern. Sofortige Wiederherstellung von Snapshots Snapshot-Inhalte können auf einem lokalen NAS, oder auf Ordner-/Dateibasis auf einem lokalen/entfernten NAS oder im Cloud-Speicher schnell wiederhergestellt werden. Sie können Snapshots auch bequem von der Client-Seite aus anzeigen und wiederherstellen. Snapshots sichern Vervielfachen Sie den Datenschutz durch Sichern von Snapshot-Dateien! Replizieren Sie Volume/LUN-Snapshots im TS-253E auf ein entferntes NAS (Snapshot Replica), indem Sie nur die vorgenommenen Änderungen kopieren. Dies kann Zeit und Bandbreite sparen und manuell

oder nach Zeitplan ausgeführt werden.
All-in-One
Lösung zum Hosten virtueller Maschinen und Container
Durch die Ausführung mehrerer virtueller Maschinen und Container auf dem TS-253E können Sie Mehrfachnutzer-Umgebungen und Anwendungen bereitstellen, um die Verwaltungseffizienz zu erhöhen und Hardwarekosten zu sparen.
In Verbindung mit der Network & Virtual Switch App, welche die Interoperabilität zwischen virtuellen Maschinen, Containern, QNAP NAS und anderen physischen Geräten im Netzwerk verbessert, können Sie physische und virtuelle Netzwerkressourcen flexibel zuweisen und die Netzwerkbereitstellung vereinfachen.
Virtualization Station Führen Sie mehrere virtuelle Windows®, Linux®, UNIX®, Android™ und QuTScloud-Maschinen aus und greifen Sie über einen Webbrower oder Virtual Network Computing (VNC) auf diese zu.
Unternehmen können mehrere virtuelle Serveranwendungen auf einem einzelnen NAS ausführen, ohne zusätzliche physische Server zu benötigen.
Container Station Machen Sie sich mit den schlanken Virtualisierungstechnologien Docker®, LXD, und Kata Containers vertraut, laden Sie Anwendungen aus der integrierten Docker Hub Registry® herunter, importieren/exportieren Sie Container und erstellen Sie zahlreiche Mikroservices.
Linux Station Führen Sie Linux®-Anwendungen (z.B. Apps aus dem Software Center) direkt auf dem NAS aus und greifen Sie per Fernzugriff über einen Webbrower auf den Linux®-Desktop zu.
Die Open Source Linux®-Plattform ist auch ideal für die Entwicklung des Internets der Dinge.
Umfassende Sicherheits- und Berechtigungseinstellungen Das TS-253E ist mit flexiblen Berechtigungseinstellungen und Sicherheitsmaßnahmen ausgestattet.
Neben IP-Sperre, 2-Schritt Verifizierung und HTTPS-Verbindung gibt es weitere Apps, die einen optimalen Schutz des NAS vor Bedrohungen wie Malware und Hackern gewährleisten.
myQNAPcloud sichert den Fernzugriff myQNAPcloud ermöglicht eine bequeme Verbindung mit dem TS-253E über das Internet ohne komplexe DDNS-Einstellungen.
Zur Gewährleistung der Sicherheit Ihres Fernzugriffsdiestes stärkt myQNAPcloud die Schlüssel von SSL-Zertifikaten auf 2048 Bit.
Vereinfachte Berechtigungseinstellungen Das TS-253E unterstützt umfassende Zugriffsrechtseinstellungen für Freigabeordner, Azure Active Directory Domain Services (Azure AD DS), LDAP und Windows ACL, um IT-Mitarbeitern eine effiziente Verwaltung von Benutzerkonten und Zugriffsrechten für mehrere NAS-Systeme zu ermöglichen.
QuFirewall-Schutz Unterstützt IPv6, Firewall-Zugriffslisten und GeoIP-Filter zur Einschränkung des Zugriffs basierend auf geografischen Standorten für höhere NAS-Netzwerksicherheit.
Überlegene Sicherheit mit QVPN Ein virtuelles privates Netzwerk (VPN) ermöglicht den sicheren Zugriff auf Netzwerkressourcen und -dienste in öffentlichen Netzwerken.
QVPN unterstützt die Erstellung eines VPN Clients, die Verwendung des TS-253E als VPN Server und

den WireGuard® VPN Dienst mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche für die Einrichtung einer sicheren Verbindung. QuWAN SD-WAN Zur Erleichterung der digitalen Transformation, der Expansion an mehreren Standorten und der Arbeit an entfernten Standorten unterstützt QuWAN SD-WAN die automatische Vernetzung von VPN an mehreren Standorten. Es verfügt über IPsec-Verschlüsselung und Cloud-zentrierte Verwaltung und ermöglicht ein sicheres Netzwerk mit mehreren Standorten wie QNAP NAS und VMware ESXi-Plattformen. Security Counselor Ein Sicherheitsportal für das TS-253E, das auf Schwachstellen prüft und Empfehlungen zur Verbesserung der NAS-Sicherheit gibt. Es integriert auch Antiviren- und Anti-Malware-Scansoftware. Malware Remover Scannen Sie Ihr TS-253E regelmäßig mit den neuesten Malware-Definitionen. Im Falle der Erkennung von infizierten Dateien werden diese sofort entfernt, um die Sicherheit der NAS-Daten zu gewährleisten. TeamViewer Fernzugriff Die TeamViewer-App ermöglicht die Fernverwaltung und Verbindung zu mehreren NAS-Geräten von Windows®-PCs aus mit einem unvergleichlichen Maß an Sicherheit und steigert gleichzeitig die IT-Effizienz und die Produktivität der Endnutzer. Die beste Dateiablage und das beste Zentrum für Zusammenarbeit Das TS-253E integriert umfangreiche Anwendungen zum Speichern, Verwalten, Synchronisieren, Suchen und Archivieren von Dateien. Es unterstützt SMB/CIFS-, AFP- und NFS-Protokolle für eine optimierte Dateifreigabe unter Windows®, Mac® und Linux®/UNIX® und bietet die intelligenteste NAS-Lösung für die professionelle Verwaltung Ihrer Dateien. File Station Verwalten Sie alle Dateien im TS-253E, greifen Sie darauf zu und geben Sie sie frei, und betrachten Sie Snapshot-Dateien – alles über Ihren Webbrowsert. Sie können auch problemlos entfernte NAS-Ordner und Cloud-Speicher einbinden. Qsync Machen Sie jede Datei, die auf ein TS-253E hochgeladen wird, für verknüpfte Geräte wie Computer, Laptops und mobile Geräte verfügbar. Sie können freigegebene Ordner und Teamordner für die gemeinsame Nutzung von Dateien in Gruppen synchronisieren, um die Flexibilität von Teamprojekten und die Zusammenarbeit zu verbessern. Qsirch QNAPs leistungsstarkes, Google-ähnliches Suchwerkzeug hilft Ihnen, Bilder, Musik, Videos, Dokumente und E-Mails schnell anhand von Stichwörtern, Farben und weiteren Suchbedingungen zu finden. Es unterstützt auch Qfiling, um einmalige oder automatische Archivierungsaufgaben basierend auf Ihren Suchkriterien durchzuführen. Qfiling Automatisieren Sie Ihre Dateiorganisation? Dazu müssen Sie lediglich Ihre Dateien kategorisieren und einen Zeitplan einrichten, den Rest erledigt Qfiling. Qfiling ermöglicht auch intelligentes Recycling, das gefilterte Dateien sofort in den Papierkorb verschiebt. Flexible und kostengünstige Speichererweiterung QNAP

bietet einfache Möglichkeiten zur Erweiterung Ihrer Speicherkapazität. Hier sind verschiedene Möglichkeiten, Ihren TS-253E Speicher je nach Bedarf zu erweitern, um Daten- und Unternehmenswachstum zu bewältigen.QNAP Erweiterungsgehäuse anbringenSchließen Sie Erweiterungsgehäuse an das TS-253E an und verwalten Sie NAS-Speichererweiterungen mit der benutzerfreundlichen Speicher & Snapshots Manager App.Einbinden von Cloud-Speicher oder entfernten DateiservernBinden Sie Cloud-Speicher oder entfernte Dateiserver ein, um die Kapazität des TS-253E zu erweitern und gleichzeitig Dateien auf dem NAS, Cloud-Speicher und entfernten Geräten zentral zu verwalten.Zu einem neuen NAS migrierenInstallieren Sie Ihre NAS-Festplatten auf einem größeren QNAP NAS und behalten Sie Ihre vorhandenen Daten und Konfigurationen bei.RAID-Kapazität erweiternWechseln Sie Laufwerke mit geringerer Kapazität per Hot-Swap durch Laufwerke größerer Kapazitäten aus, um die Speicherkapazität Ihres NAS zu erweitern, damit es mit Ihrem Unternehmen mitwachsen kann.Ein Gesundheitscheck für Ihre FestplattenFestplatten sind das Herzstück Ihres NAS und die Sicherstellung ihrer langfristigen Gesundheit und Zuverlässigkeit ist absolut entscheidend.

QNAP bietet verschiedene Methoden und Werkzeuge zur Überwachung des Festplattenzustands, damit Sie proaktive Entscheidungen zum Schutz Ihrer Daten und Dateien treffen können.S.M.A.R.T. und Überprüfung auf fehlerhafte BlöckeWenn einer der S.M.A.R.T. Werte als abnormal gemeldet wird oder fehlerhafte Blöcke erkannt werden, können Sie frühzeitig Maßnahmen ergreifen und Laufwerke austauschen, bevor es zu einem möglichen Datenverlust kommt.DA Drive AnalyzerDer DA Drive Analyzer nutzt die ULINK Cloud-basierte KI zur Vorhersage der erwarteten Lebensdauer von Laufwerken und unterstützt Sie bei der Planung zukünftiger Laufwerkswechsel zum Schutz vor NAS-Ausfallzeiten und Datenverlust.Seagate® IronWolf™ Health ManagementWenn Sie unterstützte IronWolf™ oder IronWolf Pro™ Festplatten verwenden, wird die Systemzuverlässigkeit insgesamt verbessert, indem Ihnen praktikable Präventions-, Interventions- und Wiederherstellungsoptionen zur Verfügung gestellt werden.

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
NAS-Server
Host-Konnektivität
2.5 Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität
0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module
0 (installiert) / 2 (Max)

Breite
10,2 cm
Tiefe
22,5 cm
Höhe
16,85 cm
Gewicht
1,28 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte
LED Panel
Lokalisierung
Dänisch, Ungarisch, Tschechisch, Thailändisch, Chinesisch (traditionell), Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch
Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren
1 x Intel Celeron J6412
Anz. der Kerne
Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl
1
Max. Turbo-Taktfrequenz
2,6 GHz
RAM
8 GB (installiert) / 8 GB (unterstützt)
Installierter Flash-Speicher
4 GB
Massenspeicher-Controller
Typ
RAID
Schnittstellentyp
SATA 6Gb/s
RAID Level
RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60
Netzwerk
Data Link Protocol
10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Netzwerk/Transportprotokoll
PPTP, L2TP, IPSec, iSCSI, DDNS, IPv4, IPv6, CIFS, WireGuard, QBelt, QuFTP, OpenVPN
Remoteverwaltungsprotokoll
SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, RADIUS
Kompatibilität mit Netzwerk-Services
Microsoft CIFS, FTP, Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, SFTP, Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4)
Leistung
Gleichzeitige Verbindungen (CIFS): 1500 | Maximale Anzahl von Speicherpools: 128 | Maximale Anzahl von Volumen: 128 | Maximale Volumengröße: 250 TB | Maximale Poolgröße: 308 TB | Max. LUN-Größe: 250 TB | Max. Anzahl an Targets LUN: 256 | Min. Snapshot-Intervall: 5 min | Max. FTP-Verbindungen: 1024 | Lokales Nutzerkonto: 4096 | Lokales Gruppenkonto: 512 | Domain-User/Gruppenkonto: 200000 | Protokollerfassung: 3000 Ereignisse pro Sekunde | Virtuelle Hosts: 32
Leistungsmerkmale
VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Jumbo-Frames-Support, DHCP-Server, FTP-Server, Domain Controller, eingebaute Hardware-Transcodierung, Dateistation, WebDAV Server-Unterstützung, Anschluss-Bündelung, SSD-Verkleidung, Windows ODX, FXP-Unterstützung, Hybrid-Backup-Synchronisierung, Qfiling, Qsirch, Q'center (NAS CMS), SQL Server, Network Recycle Bin, VJBOD Cloud, Qsync, QuMagie, QmailAgent, QuWAN, Verwaltung von Nutzerkontingenzen, 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, 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 Profiling-Tool, Verwaltung externer Geräte, Mount Smart Phone (MTP), Object Storage, Gruppenquote, Ordnerquote, Home-Ordner, Resource Monitor, Virtual

Switch, Allow/Deny List, Access Protection, Service-Zusammenfassung, HD Station, DA Driver Analyzer, Gleitkomma-Einheit, SSD Cache Acceleration Support, file-based iSCSI LUN, block-based iSCSI LUN, LUN Mapping, LUN Masking, WWPN Aliases Import/Export, FC Port Group, FC Port Binding, multipath IO (MPIO), Online LUN-Kapazitätserweiterung, LUN snapshot, LUN Snapshot Replication und Clone, Auto Tiering, 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 ein/aus, iSCSI Service, SSD Cache RAID, Aufnahme für Netzwerklaufwerk
Verschlüsselungsalgorithmus
SSL, TLS, TLS 1.0, FIPS 140-2, 256-Bit-AES, TLS 1.1, TLS 1.2, AES-NI, TLS 1.3
Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe
2 (gesamt) / 2 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6,4 cm / 8,9 cm)
Erweiterungssteckplätze
2 (gesamt) / 0 (frei) x M.2 2280
Schnittstellen
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-Ausgang
Verschiedenes
Enthaltene Kabel
1 x Netzwerkkabel
Leistungsmerkmale
Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Firewall, Secure Erase, Smart Fan, 70-mm-Lüfter
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung
Kensington Slot
Produktzertifizierungen
FIPS 140-2
Mitgeliefertes Zubehör
Netzkabel
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externes Netzteil
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb
18.09 Watt
Gestellte Leistung
65 Watt
Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem
QNAP QTS 5.0.0
Software inbegriffen
McAfee AntiVirus, Windows Update Agent, vSphere plug-in for VMware, QNAP Virtualization Station, IronWolf Health Management
Erforderliches Betriebssystem
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 oder höher, CentOS 7.0, Microsoft Windows Server 2019, SuSE Linux 12 oder höher, Oracle Solaris 10 oder später, QNAP QVR Pro, Microsoft Windows 7 / 8 / 10 / 11, Ubuntu Linux 14.4 (64-bit), QNAP QVR Elite
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht
2,32 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
Max. unterstützte Anzahl	1
RAID Level	RAID 1, JBOD, RAID 60, RAID 50, RAID 5, RAID 0, RAID 10, RAID 6
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.2, AES-NI, TLS 1.1, TLS 1.0, SSL, 256-Bit-AES, TLS, TLS 1.3, FIPS 140-2
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, iSCSI, OpenVPN, WireGuard, DDNS, CIFS, PPTP, QuFTP, IPv6, IPsec, IPv4, QBelt
Prozessor - Typ	Celeron
Max. unterstützte Größe	8 GB
Leistungsaufnahme im Betrieb	18,09 Watt
Software - Typ	vSphere plug-in for VMware, Windows Update Agent, McAfee AntiVirus, QNAP Virtualization Station, IronWolf Health Management
Gestellte Leistung	65 Watt
Anz. der Kerne	Quad-Core
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Prozessornummer	J6412
Max. Turbo-Taktfrequenz	2,6 GHz

Weitere Bilder

