

QNAP TS-364



Artikel	130334
Herstellernummer	TS-364-8G
EAN	4711103082041
QNAP	

Mit dem TS-364 mit 3 Einschüben können Sie nicht nur die höhere Leistung und den Datenschutz von RAID 5 mit der geringsten Anzahl von Festplatten nutzen, sondern es verfügt auch über M.2 SSD-Steckplätze und einen effizienten Auto-Tiered-Speicher, um eine optimale Systemleistung zu erzielen. Das TS-364 unterstützt bis zu 16GB RAM und verfügt über einen 2,5GbE Port, um den täglichen Gebrauch zu verbessern und um kompakte virtuelle Maschinen und Container auszuführen. Heimanwender können auch die Multimediaportal-Funktionen des TS-364 für das Streaming und die gemeinsame Nutzung von Fotos, Musik und Videos auf all ihren Geräten nutzen.

Quad-Core Hochleistung

Das TS-364 wurde für Privatanwender und kleine Büros entwickelt. Es ermöglicht die mühelose Verwaltung von Dateien und Multimedia-Unterhaltung und bietet gleichzeitig zuverlässigen Datenschutz. Es verwendet einen Intel® Celeron® N5095 Quad-Core Prozessor (Turbo bis zu 2,9 GHz), verfügt über 3,5-Zoll SATA 3Gb/s und 6Gb/s Laufwerkseinschübe, unterstützt bis zu 16 GB RAM und schützt mit AES 256-Bit Verschlüsselung (sowohl für vollständige NAS-Volumes als auch für freigegebene Ordner) die Vertraulichkeit sensibler Daten ohne Leistungseinbußen.

Elegantes Aussehen

Effektiver Luftstrom

Das TS-364 besticht durch sein stilvolles und elegantes Aussehen und sein industrielles Designkonzept. Ein effektiver Luftstrom sorgt für eine bessere Kühlung und gewährleistet eine reibungslose Leistung auch bei hoher Belastung.

Einfacher Festplatteneinbau

Die werkzeuglose Installation der 3,5-Zoll Festplatte erleichtert die Einrichtung und Wartung des Systems, während die LEDs an der Vorderseite den Systemstatus anzeigen.

Beschleunigen Sie KI-gestützte Bilderkennung und Caching mit TPU und PCIe-Erweiterung

Das TS-364 ist mit zwei M.2 PCIe Gen3 Steckplätzen ausgestattet, die Cache-Beschleunigung oder SSD-Speicherpools für verbesserte Leistung oder Edge TPU für KI-Bilderkennung ermöglichen.

NVMe 2 SSDs für Cache-Beschleunigung oder effizienten Tiered-Storage

Das TS-364 unterstützt SSD-Caching und verfügt über zwei M.2 Steckplätze, die M.2 PCIe NVMe SSDs mit 2280 Formfaktor (separat erhältlich) zur Steigerung der Gesamtleistung des NAS unterstützen. Die Qtier™-Technologie kann auch verwendet werden, um das TS-364 mit Auto-Tiering auszustatten, das zur kontinuierlichen Optimierung der Speichereffizienz über alle installierten Speichergeräte hinweg beiträgt.

Beschleunigen Sie die KI-gestützte Bilderkennung mit TPU

Durch die Verwendung einer Google Edge TPU für QNAP AI Core (der KI-gestützten Engine für Bilderkennung), kann das TS-364 eine äußerst schnelle Gesichts- und Objekterkennung durchführen. Google Edge TPU ermöglicht QuMagie die schnelle Verarbeitung von Tausenden von Fotos mit High-Speed-KI-Bilderkennung und -Klassifizierung und QVR Face die Analyse von Videos in Echtzeit für sofortige Gesichtserkennung.

Optimierte SSD-Leistung mit zusätzlichem Overprovisioning

Da die SSD-Preise für Privatanwender und kleine Unternehmen immer erschwinglicher werden, gab es noch nie einen besseren Zeitpunkt für den Einsatz von SSDs in Ihrem NAS! Mit hoher Geschwindigkeit und ultraniedriger Latenz machen SSDs die alltägliche

NAS-Nutzung schneller, reaktionsfreudiger und ermöglichen schnellere Sicherungen, flüssigere Multimedia-Anwendungen und optimierte Virtualisierung. QTS geht mit der SSD-Funktionalität noch einen Schritt weiter, indem es softwaredefiniertes SSD RAID Extra Over-Provisioning (OP) unterstützt, das es Ihnen ermöglicht, zusätzlichen OP-Speicherplatz (bis zu 60%) zuzuweisen, um die zufälligen Schreibgeschwindigkeiten und die Lebensdauer von SSDs zu optimieren. Durch die Verwendung von SSD OP können selbst preiswerte SSDs der Verbraucherklasse ähnliche Leistungs- und Lebensdauerwerte erreichen wie SSDs der Unternehmensklasse.

Aufbau einer 2,5GbE High-Speed-Netzwerkumgebung

QNAP bietet umfassende, budgetfreundliche Speicher- und Netzwerklösungen, die eine Vielzahl von Verbindungsmöglichkeiten bieten. Rüsten Sie Ihr Arbeits- oder Heimnetzwerk jetzt einfach und flexibel auf, um bandbreitenintensive Anwendungen zu bewältigen.

TS-364

Ausgestattet mit einem 2,5GbE Port ist das TS-364 zukunftssicher für High-Speed-Netzwerke.

Upgrade für Computer und Server

Server und Desktops können PCIe QNAP Netzwerkkarten installieren, die 10G/5G/2,5G/1G/100M Multi-Gig unterstützen.

Hinzufügen eines 5GbE Ports zu Laptops

Laptops und aufrüstungsbeschränkte Computer können den tragbaren QNAP USB 3.2 Gen 1 auf 5 GbE Adapter für den Anschluss an 5G/2,5G/1G/100M-Netzwerke verwenden.

Ein 2,5GbE+ Switch

QNAPs 10GbE/NBASE-T Switches unterstützen 10G/5G/2,5G/1G/100M und ermöglichen den Anschluss mehrerer Workstations und Geräte für die schnelle Zusammenarbeit in Umgebungen mit hoher Gerätedichte.

Steigern Sie die Produktivität mit mehreren USB-Ports

Mit zwei USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Anschlüssen und einem USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) Anschluss können Sie schnell große Dateien auf dem TS-364 sichern und von dort übertragen. Sie können auch Mobiltelefone, USV, andere kompatible USB-Geräte anschließen, um die Funktionalität und das Anwendungspotenzial zu erhöhen.

Schnellere Bilderkennung mit integrierter Intel® OpenVINO™ KI-Engine.

Mit integrierten Intel® OpenVINO™ KI-Rechenressourcen beschleunigt das TS-364 die KI-Bilderkennungsleistung, ohne andere Anwendungen oder Dienste zu beeinträchtigen. QNAP AI Core arbeitet hauptsächlich mit der Anwendung QuMagie.

QuMagie Fotoverwaltung

Benutzerfreundliche Fotoverwaltungslösung mit integrierter KI-Bilderkennung und intelligenter Klassifizierung für Ihre Sammlung.

QTS 5, schnell, reibungslos und einfach zu bedienen!

Das TS-364 wird standardmäßig mit dem Betriebssystem QTS 5 ausgeliefert, das mit einem aktualisierten Systemkern, einer optimierten Benutzeroberfläche und fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen eine neue Generation der Benutzerfreundlichkeit bietet.

Heller. Reibungsloser. Sie werden es mögen.

Beim Navigieren in QTS 5 werden Sie die Liebe zum Detail bemerken, die für ein hervorragendes Browsing-Erlebnis sorgt. Genießen Sie eine optimierte NAS-Nutzung, ein komfortables visuelles Design und finden Sie Ihre Lieblingsanwendungen schneller.

Erste Schritte mit dem Hinweisschild

Bei der Erstinstallation führt Sie die Hinweistafel durch den Einrichtungsvorgang. Folgen Sie einfach den schrittweisen Anweisungen für eine schnelle und einfache Einrichtung.

Komfortable und reaktionsschnelle Benutzeroberfläche

Ob das Anklicken von Schaltflächen, das Umschalten zwischen Apps oder das Auf- und Zuklappen von Fenstern - jede Aktion läuft deutlich flüssiger ab. Auch die Suchleiste im Hauptmenü hilft dabei, gewünschte Apps schnell zu finden.

Videokonferenzsystem und drahtlose Präsentation für Unternehmen

Das TS-364 kann mit QNAP KoiMeeter verwendet werden, um ein hochwertiges Videokonferenzsystem aufzubauen. Mit der 4K-Ausgabe können Sie jedes Detail in Bildschirmfreigaben, Webbrowsern und Online-Meetings sehen. Wichtige Dateien können über den integrierten Chatroom ausgetauscht, und Videoanrufe und Nachrichten können zur späteren Wiedergabe oder Archivierung auf dem TS-364 aufgezeichnet werden.

Eine einfach zu bedienende All-in-One Sicherungslösung

Das TS-364 kann viele Dinge, aber im Kern ist es eine komplette Sicherungslösung zum Schutz Ihrer Dateien und Daten. Durch regelmäßiges Sichern Ihrer Dateien und Geräteinhalte können Sie Datenverluste der Vergangenheit angehören lassen.

Windows®/Mac®-Dateien sichern

Für Windows® können Sie NetBak Replicator installieren, um Ihren PC auf dem TS-364 zu sichern. Für macOS® richten Sie einfach die integrierte Time Machine® ein, um Dateien auf dem NAS zu sichern.

Fotos auf mobilen Geräten sichern

Installieren Sie die Qfile oder QuMagie Mobil-App und aktivieren Sie die Funktion "Auto-Upload". Die Fotos werden automatisch auf Ihr TS-364 hochgeladen, sobald sie aufgenommen wurden.

USB-Laufwerke & externe Festplatten sichern

Schließen Sie das Speichergerät einfach an den vorderen USB-Port des TS-364 an und drücken Sie die One-Touch Copy-Taste, um alle Dateien auf dem NAS zu sichern.

Google Drive™ sichern

Hybrid Backup Sync kann Dateien und Daten von Google Drive™ zuverlässig auf dem TS-364 sichern und Ihnen helfen, Kosten für

Cloud-Speicher zu sparen.

NAS-Dateien in der Cloud sichern

Hybrid Backup Sync unterstützt alle Ihre bevorzugten öffentlichen Cloud-Dienste, sodass Sie mühelos NAS-Dateien auf Cloud-Speicher sichern oder synchronisieren können.

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.

NAS-Dateien an entfernten Standorten sichern

Mit Hybrid Backup Sync können Sie ganz einfach Dateien und Daten vom TS-364 auf einem entfernten QNAP NAS oder Server sichern oder synchronisieren, um Ihre Daten mehrfach zu schützen.

Schützen Sie Ihre Daten mit Snapshots vor Bedrohungen durch Ransomware

Snapshots sind eine fortschrittliche Sicherungsmethode und sind normalerweise High-End Business-NAS vorbehalten. QNAP bietet Snapshots als Standard für alle NAS – einschließlich des TS-364. Snapshots zeichnen den aktuellen Zustand des Systems auf und ermöglichen es, diesen Zustand jederzeit wiederherzustellen - eine große Hilfe bei der Entschärfung der Bedrohung durch Ransomware.

PCs auf dem NAS sichern

Denken Sie immer daran, eine Sicherung vorzunehmen! Sie sollten regelmäßig (oder automatisch) die Dateien und Daten von Ihren Computern auf Ihrem TS-364 sichern.

Snapshots innerhalb von Sekunden erstellen

Erstellen Sie sofortige Schnapshots, um den aktuellen Zustand Ihres Systems und Ihrer Daten aufzuzeichnen. Sie können Dateien und Daten schnell in einem zuvor aufgezeichneten Zustand wiederherstellen, indem Sie eine Snapshot-Version von einem bestimmten Zeitpunkt auswählen.

Snapshots sichern

Vervielfachen Sie den Datenschutz durch Sichern von Snapshot-Dateien! Replizieren Sie Snapshots im TS-364 auf ein entferntes NAS (Snapshot Replica), und kopieren Sie nur die vorgenommenen Änderungen. Dies hilft, Zeit und Bandbreite zu sparen, und kann manuell oder zeitgesteuert ausgeführt werden.

Daten mit Snapshots wiederherstellen

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.

Der beste Speicher für Ihre hochauflösenden Multimediadateien

Hochauflösende RAW Dateien fressen den Telefonspeicher schnell auf. Als begeisterter Fotograf, YouTuber oder professioneller Foto-/Videoredakteur können Sie das TS-364 mit Festplatten mit hoher Kapazität verwenden, um Ihre Speicherplatzsorgen zu lindern und Ihre Dateien effizient als bestes Speicherzentrum zu organisieren.

RAID-Schutz

RAID-Redundanz schützt Daten vor Festplattenausfällen. Indem Sie einige Laufwerke der Redundanz widmen, können Sie bei einem Ausfall eines Laufwerks dieses einfach durch ein neues Laufwerk ersetzen und Datenverluste vermeiden.

Speicherplatz für viele Fotos

Die KI-gesteuerte QuMagie mit intelligenter Gesichts- und Objekterkennung bietet Ihnen die ultimative Lösung zum Verwalten und Teilen von Fotos. Inklusive Scrollen in der Zeitleiste, anpassbaren Ordnerbildern, iOS® Live Photo-Anzeige, einem leistungsstarken Suchwerkzeug und mehr.

Speicherplatz für Musiksammlungen

Verwenden Sie Music Station, um verlustfreie Musik zu sammeln und abzuspielen, mit Texten mitzusingen und Alben, Wiedergabelisten oder Ordner mit Freunden und Familie zu teilen. Mit der Qmusic Mobil-App können Sie auch tonnenweise Musik direkt in Ihre Tasche stecken.

Speichern Sie hochauflösende Videos

Sammeln Sie GoPro-Tagebücher, Videos Ihrer Familie, Freunde und Haustiere zentral in der Video Station und teilen Sie Ihre Lieblingsvideos ganz einfach. Nehmen Sie alle Ihre Videos mit der Qvideo Mobil-App auf Ihren mobilen Geräten mit.

Streamen Sie all Ihre Medien auf jedes Gerät im Haus

Das TS-364 ist ein komplettes Multimedia Center, das schnelles und einfaches Streaming von Fotos, Musik und Videos auf Fernseher, Computer und mobile Geräte ermöglicht.

Plex Multimedia-Streaming

Durch die Installation von Plex® Media Server aus dem App Center können Sie Mediendateien, die auf dem TS-364 gespeichert sind, auf Mobiltelefone und Medienstreaming-Geräte (wie DLNA®, Roku®, Amazon Fire TV® und Google Chromecast™) streamen.

Roon Musikcenter

Roon wurde für Musikliebhaber entwickelt und ermöglicht es Ihnen, eine Musikdatenbank im TS-364 zu verwalten und in die Datenbank von Roon zu integrieren. Installieren Sie Roon Server aus dem App Center, führen Sie die Datenbank von Roon auf einem SSD-Speicher aus und lehnen Sie sich zurück, um hochwertiges Streaming zu genießen.

Streaming auf Android TV™ oder Apple TV®

Qmedia ist die exklusive Streaming-App von QNAP, die das Streaming von Audio, Fotos und Videos vom TS-364 auf Android TV™, Apple TV® (über Qmedia) oder Set-Top Boxen ermöglicht.

Anschluss an ein TV-Gerät mit HDMI

Mit dem HDMI-Ausgang ermöglicht Ihnen das TS-364 den direkten Genuss von Multimediainhalten, die Nutzung von Webbrowsern, die Verwaltung Ihres NAS oder die Betrachtung von aufgezeichnetem Überwachungsmaterial oder Live-Feeds auf Ihrem NAS.

HybridDesk Station

Ihr TS-364 bietet nicht nur Speicherplatz für Ihre Multimediainhalte, sondern kann auch als Heimkino-PC verwendet werden! Schließen Sie das TS-364 an einen Fernseher oder A/V-Receiver mit HDMI an, installieren Sie die HybridDesk Station und sehen Sie sich mit der kostenlosen QNAP Fernbedienung oder der Qremote Mobil-App ganz einfach Filme an oder spielen Sie Musik ab.

Inklusive umfangreicher Apps

Neben dem HD-Player, der alle Multimediadateien auf Ihrem NAS mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche zentral verwaltet, bietet HybridDesk Station auch Skype®, Facebook®, Spotify®, LibreOffice® und weitere Apps, die Sie sofort nutzen können.

Ihr NAS als PC nutzen

Schließen Sie einfach eine Tastatur, eine Maus und ein HDMI-Display an das TS-364 an, um es als PC zu verwenden - der direkte Zugriff auf Ihre NAS-Dateien und Dienste sowie das Surfen im Internet mit Google Chrome™ und Firefox® sind so einfach.

QNAP Virtual Machine (QVM) Desk verwenden

Virtuelle Maschinen, die in Virtualization Station eingerichtet wurden, können über QVM Desk auch direkt auf einem HDMI-Display verwendet werden. Sie können flexibel zu verschiedenen virtuellen Maschinen wechseln, als ob Sie mehrere Mini PCs haben.

Tipps für einen produktiveren Arbeitstag

Mit einer großen Auswahl an tollen Apps können Sie ganz einfach von verschiedenen Geräten aus auf Dateien zugreifen, Dateien sofort mit den Geräten von Freunden oder Kollegen synchronisieren, bestimmte Dateien schnell finden und Ihre Dokumente und Mediendateien automatisch organisieren. Sie können auch die Freigabeordner des TS-364 als Netzlaufwerke auf Ihren Computern zuordnen, was den Zugriff auf NAS-Dateien einfach und intuitiv macht. Das TS-364 hilft Ihnen, Zeit zu sparen und gleichzeitig effizienter und produktiver zu sein.

File Station

Verwalten Sie die auf Ihrem TS-364 gespeicherten Dateien ganz einfach mit der webbasierten File Station. Mit der Qfile App für Mobilgeräte haben Sie außerdem all Ihre Dateien immer griffbereit und können von überall aus auf einen kompletten persönlichen Cloud-Dienst zugreifen!

Qsync

Qsync ist ein perfekter Ersatz für Dropbox® und ermöglicht es Ihnen, Dateien mit Computern und mobilen Geräten Ihrer Familie, Freunde, Kollegen und Kunden zu synchronisieren.

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.

Qfiling

Sparen Sie Zeit beim Organisieren und Archivieren Ihrer Dateien mit Qfiling. Kategorisieren Sie einfach Ihre Dateien, legen Sie einen Zeitplan fest, und Qfiling organisiert und archiviert sie automatisch.

Zugriff auf Ihr NAS von überall aus

Der myQNAPcloud-Dienst ermöglicht einen schnellen und einfachen Fernzugriff auf Ihr TS-364, so dass Sie immer verbunden sind, ohne komplexe Netzwerkeinstellungen konfigurieren zu müssen. Mit myQNAPcloud Link erhalten Sie einen eindeutigen Domainnamen für Ihr TS-364, und es wird automatisch eine Verbindung mit der besten Methode basierend auf Ihrer Netzwerkumgebung hergestellt.

Schützen Sie Ihre Daten mit höherer Sicherheit

Das TS-364 bietet erweiterte Datenschutz- und Sicherheitseinstellungen, ist aber einfach einzurichten und zu verwenden. Neben IP-Sperre und HTTPS-Verbindung gibt es weitere Apps, die einen optimalen Schutz des NAS vor Bedrohungen wie Malware und Hackern gewährleisten.

2-Schritt-Verifizierung

Wenn aktiviert, muss jeder, der sich beim TS-364 anmeldet, nach seinem Benutzernamen und Passwort einen einmaligen Verifizierungscode eingeben.

Erweiterte Ordnerberechtigungen

Sie können die Ordnerrechte einfach verwalten, indem Sie den Lese-/Schreibzugriff einzelner Benutzer auf jeden Ordner und Unterordner festlegen und verweigern.

QuFirewall-Schutz

Unterstützt IPv6, Firewall-Zugriffslisten und GeoIP-Filter zur Beschränkung des Zugriffs basierend auf geografischen Standorten für höhere NAS-Netzwerksicherheit.

Security Counselor

Ein Sicherheitsportal für das TS-364, das auf Schwachstellen prüft und Empfehlungen zur Verbesserung der NAS-Sicherheit gibt. Es integriert auch Antiviren- und Anti-Malware-Scansoftware.

Host-Container-Anwendungen

Wenn Sie neugierig auf Docker oder ein Hobbyentwickler sind, integriert die Container Station auf dem TS-364 die schlanken Virtualisierungstechnologien Docker®, LXD und Kata Containers und ermöglicht es Ihnen, alle Arten von in sich geschlossenen Anwendungen auszuführen. Sie können Apps aus dem integrierten Docker Hub® herunterladen, darunter beliebte und vollständig konfigurierte Anwendungen, und sie mit nur einem Klick bereitstellen. Von Smart Homes bis hin zu Multimedia Anwendungen können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen und containerisierte Anwendungen zum Leben erwecken.

Neben der Container Station sind weitere Apps (u.a. Werkzeuge für Sicherung/Synchronisation, Inhaltsverwaltung, Kommunikation, Download und Unterhaltung) über das App Center verfügbar. Einfach anklicken und bei Bedarf installieren, um die Funktionalität Ihres TS-364 weiter ausbauen.

Bauen Sie ganz einfach ein günstiges Heimüberwachungssystem auf!

Mit der abonnementbasierten intelligenten Überwachungslösung QVR Elite zahlen Sie nur für die Kanallizenzen, die Sie benötigen, so dass Sie Ihr Eigentum kostengünstig schützen können. Sie können einen dedizierten, unabhängigen Speicherplatz für Überwachungsdaten auf dem TS-364 einrichten und von einer vereinfachten Kameraverwaltung, Speicherplatzzuweisung, Kamera Live-Anzeige und Wiedergabe profitieren. Die Aufnahmen werden als MP4-Dateien gespeichert, was die Wiedergabe auf nahezu jedem Gerät ermöglicht. Sie können mit der QUSBCam2 App auch USB-Webcams als Netzwerkkameras verwenden und Ihre Überwachungsfeeds jederzeit mit der mobilen Anwendung des QVR Pro Clients aus der Ferne überwachen.

Flexible und kostengünstige Speichererweiterung

QNAP bietet einfache und günstige Lösungen zur Erweiterung Ihrer NAS-Speicherkapazität.

QNAP Erweiterungsgehäuse anbringen

Schließen Sie Erweiterungsgehäuse an das TS-364 an und verwalten Sie NAS-Speichererweiterungen mit der benutzerfreundlichen Speicher & Snapshots Manager-App.

Einbinden von Cloud-Speicher oder entfernten Dateiservern

Binden Sie Cloud-Speicher oder entfernte Dateiserver ein, um die Kapazität des TS-364 zu erweitern und gleichzeitig Dateien auf dem NAS, Cloud-Speicher und entfernten Geräten zentral zu verwalten.

Zu einem neuen NAS migrieren

Installieren Sie Ihre NAS-Festplatten auf einem größeren QNAP NAS und behalten Sie Ihre vorhandenen Daten und Konfigurationen bei.

RAID-Kapazität erweitern

Wechseln Sie Laufwerke mit geringerer Kapazität per Hot-Swap durch Laufwerke größerer Kapazitäten aus, um die Speicherkapazität Ihres NAS zu erweitern, damit es mit Ihren Dateien und Multimediastapelungen mitwachsen kann.

Mehr produktivitätssteigernde Anwendungen

Das TS-364 bietet ein App Center, das funktionsreiche Apps zur Erweiterung Ihres NAS-Potenzials enthält!

QmailAgent

Die beste E-Mail Sicherungslösung, mit der Sie mehrere E-Mail Konten in ihrem ursprünglichen Format mit hoher Sicherheit und Datenintegrität einfach sichern/wiederherstellen und verwalten können.

Qcontactz

Verwalten Sie alle Ihre Kontakte zentral, importieren Sie Kontakte aus Google™, importieren/exportieren Sie Kontaktinformationen über CSV- oder vCard-Dateien und genießen Sie eine stets verfügbare Datenbank mit Kontaktinformationen.

Qmiix

Eine Integration Plattform as a Service (iPaaS)-Lösung, die es Ihnen ermöglicht, Anwendungen und Geräte mit dem QNAP NAS zu verbinden, um tägliche Aufgaben zu automatisieren und die Produktivität zu steigern.

Benachrichtigungszentrum

Sammelt alle Ereignisse, Warnungen und Benachrichtigungen des Systems für eine reibungslose und einfache NAS-Verwaltung, so dass Sie stets über den Status Ihres NAS informiert sind.

QuObjects

Führen Sie eine leistungsstarke S3-kompatible Entwicklungsumgebung auf Ihrem TS-364 aus, um die Arbeitsabläufe bei der Serviceentwicklung vom Testen bis zur Produktion zu vereinfachen. Sie können auch kalte Daten aus der Cloud in ein QuObjects vor Ort verschieben, um die Kosten für Cloud-Speicher zu reduzieren.

Browser Station

Greifen Sie aus der Ferne auf geschützte Daten im selben LAN wie das TS-364 zu, ohne komplexe VPN-Einstellungen vornehmen zu müssen.

Proxyserver

Durch den Einsatz des TS-364 als Proxyserver kann effizient auf Onlineressourcen zugegriffen werden, was zu einer höheren Kostenersparnis und Produktivität führt, während gleichzeitig die Netzwerksicherheit erhöht wird.

QuFTP

Das TS-364 kann als FTP-Server mit SSL/TLS-Verschlüsselung, QoS-Bandbreitensteuerung und Berechtigungseinstellungen für die effiziente und sichere Übertragung großer Datenmengen eingesetzt werden. FTP-Client wird ebenfalls unterstützt.

Ein Gesundheitscheck für Ihre Festplatten

Festplatten 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 Blöcke

Wenn 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 Analyzer

Der 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 Management

Wenn Sie unterstützte IronWolf™ oder IronWolf Pro™ Festplatten verwenden, wird die Systemzuverlässigkeit insgesamt verbessert,

indem Ihnen praktikable Präventions-, Interventions- und Wiederherstellungsoptionen zur Verfügung gestellt werden.

Zusammenfassung

Mit dem TS-364 mit 3 Einschüben können Sie nicht nur die höhere Leistung und den Datenschutz von RAID 5 mit der geringsten Anzahl von Festplatten nutzen, sondern es verfügt auch über M.2 SSD-Steckplätze und einen effizienten Auto-Tiered-Speicher, um eine optimale Systemleistung zu erzielen. Das TS-364 unterstützt bis zu 16GB RAM und verfügt über einen 2,5GbE Port, um den täglichen Gebrauch zu verbessern und um kompakte virtuelle Maschinen und Container auszuführen. Heimanwender können auch die Multimediaportal-Funktionen des TS-364 für das Streaming und die gemeinsame Nutzung von Fotos, Musik und Videos auf all ihren Geräten nutzen.

Quad-Core Hochleistung

Das TS-364 wurde für Privatanwender und kleine Büros entwickelt. Es ermöglicht die mühelose Verwaltung von Dateien und Multimedia-Unterhaltung und bietet gleichzeitig zuverlässigen Datenschutz. Es verwendet einen Intel® Celeron® N5095 Quad-Core Prozessor (Turbo bis zu 2,9 GHz), verfügt über 3,5-Zoll SATA 3Gb/s und 6Gb/s Laufwerkseinschübe, unterstützt bis zu 16 GB RAM und schützt mit AES 256-Bit Verschlüsselung (sowohl für vollständige NAS-Volumes als auch für freigegebene Ordner) die Vertraulichkeit sensibler Daten ohne Leistungseinbußen.

Elegantes Aussehen

Effektiver Luftstrom

Das TS-364 besticht durch sein stilvolles und elegantes Aussehen und sein industrielles Designkonzept. Ein effektiver Luftstrom sorgt für eine bessere Kühlung und gewährleistet eine reibungslose Leistung auch bei hoher Belastung.

Einfacher Festplatteneinbau

Die werkzeuglose Installation der 3,5-Zoll Festplatte erleichtert die Einrichtung und Wartung des Systems, während die LEDs an der Vorderseite den Systemstatus anzeigen.

Beschleunigen Sie KI-gestützte Bilderkennung und Caching mit TPU und PCIe-Erweiterung

Das TS-364 ist mit zwei M.2 PCIe Gen3 Steckplätzen ausgestattet, die Cache-Beschleunigung oder SSD-Speicherpools für verbesserte Leistung oder Edge TPU für KI-Bilderkennung ermöglichen.

NVMe 2 SSDs für Cache-Beschleunigung oder effizienten Tiered-Storage

Das TS-364 unterstützt SSD-Caching und verfügt über zwei M.2 Steckplätze, die M.2 PCIe NVMe SSDs mit 2280 Formfaktor (separat erhältlich) zur Steigerung der Gesamtleistung des NAS unterstützen. Die Qtier™-Technologie kann auch verwendet werden, um das TS-364 mit Auto-Tiering auszustatten, das zur kontinuierlichen Optimierung der Speichereffizienz über alle installierten Speichergeräte hinweg beiträgt.

Beschleunigen Sie die KI-gestützte Bilderkennung mit TPU

Durch die Verwendung einer Google Edge TPU für QNAP AI Core (der KI-gestützten Engine für Bilderkennung), kann das TS-364 eine äußerst schnelle Gesichts- und Objekterkennung durchführen. Google Edge TPU ermöglicht QuMagie die schnelle Verarbeitung von Tausenden von Fotos mit High-Speed-KI-Bilderkennung und -Klassifizierung und QVR Face die Analyse von Videos in Echtzeit für sofortige Gesichtserkennung.

Optimierte SSD-Leistung mit zusätzlichem Overprovisioning

Da die SSD-Preise für Privatanwender und kleine Unternehmen immer erschwinglicher werden, gab es noch nie einen besseren Zeitpunkt für den Einsatz von SSDs in Ihrem NAS! Mit hoher Geschwindigkeit und ultraniedriger Latenz machen SSDs die alltägliche NAS-Nutzung schneller, reaktionsfreudiger und ermöglichen schnellere Sicherungen, flüssigere Multimedia-Anwendungen und optimierte Virtualisierung. QTS geht mit der SSD-Funktionalität noch einen Schritt weiter, indem es softwaredefiniertes SSD RAID Extra Over-Provisioning (OP) unterstützt, das es Ihnen ermöglicht, zusätzlichen OP-Speicherplatz (bis zu 60%) zuzuweisen, um die zufälligen Schreibgeschwindigkeiten und die Lebensdauer von SSDs zu optimieren. Durch die Verwendung von SSD OP können selbst preiswerte SSDs der Verbraucherklasse ähnliche Leistungs- und Lebensdauerwerte erreichen wie SSDs der Unternehmensklasse.

Aufbau einer 2,5GbE High-Speed-Netzwerkumgebung

QNAP bietet umfassende, budgetfreundliche Speicher- und Netzwerklösungen, die eine Vielzahl von Verbindungsmöglichkeiten bieten. Rüsten Sie Ihr Arbeits- oder Heimnetzwerk jetzt einfach und flexibel auf, um bandbreitenintensive Anwendungen zu bewältigen.

TS-364

Ausgestattet mit einem 2,5GbE Port ist das TS-364 zukunftssicher für High-Speed-Netzwerke.

Upgrade für Computer und Server

Server und Desktops können PCIe QNAP Netzwerkkarten installieren, die 10G/5G/2,5G/1G/100M Multi-Gig unterstützen.

Hinzufügen eines 5GbE Ports zu Laptops

Laptops und aufrüstungsbeschränkte Computer können den tragbaren QNAP USB 3.2 Gen 1 auf 5 GbE Adapter für den Anschluss an 5G/2,5G/1G/100M-Netzwerke verwenden.

Ein 2,5GbE+ Switch

QNAPs 10GbE/NBASE-T Switches unterstützen 10G/5G/2,5G/1G/100M und ermöglichen den Anschluss mehrerer Workstations und Geräte für die schnelle Zusammenarbeit in Umgebungen mit hoher Gerätedichte.

Steigern Sie die Produktivität mit mehreren USB-Ports

Mit zwei USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Anschlüssen und einem USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) Anschluss können Sie schnell große Dateien auf dem TS-364 sichern und von dort übertragen. Sie können auch Mobiltelefone, USV, andere kompatible USB-Geräte anschließen, um die Funktionalität und das Anwendungspotenzial zu erhöhen.

Schnellere Bilderkennung mit integrierter Intel® OpenVINO™ KI-Engine.

Mit integrierten Intel® OpenVINO™ KI-Rechenressourcen beschleunigt das TS-364 die KI-Bilderkennungsleistung, ohne andere Anwendungen oder Dienste zu beeinträchtigen. QNAP AI Core arbeitet hauptsächlich mit der Anwendung QuMagie.

QuMagie Fotoverwaltung

Benutzerfreundliche Fotoverwaltungslösung mit integrierter KI-Bilderkennung und intelligenter Klassifizierung für Ihre Sammlung.

QTS 5, schnell, reibungslos und einfach zu bedienen!

Das TS-364 wird standardmäßig mit dem Betriebssystem QTS 5 ausgeliefert, das mit einem aktualisierten Systemkern, einer optimierten Benutzeroberfläche und fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen eine neue Generation der Benutzerfreundlichkeit bietet.

Heller. Reibungsloser. Sie werden es mögen.

Beim Navigieren in QTS 5 werden Sie die Liebe zum Detail bemerken, die für ein hervorragendes Browsing-Erlebnis sorgt. Genießen Sie eine optimierte NAS-Nutzung, ein komfortables visuelles Design und finden Sie Ihre Lieblingsanwendungen schneller.

Erste Schritte mit dem Hinweisschild

Bei der Erstinstallation führt Sie die Hinweistafel durch den Einrichtungsvorgang. Folgen Sie einfach den schrittweisen Anweisungen für eine schnelle und einfache Einrichtung.

Komfortable und reaktionsschnelle Benutzeroberfläche

Ob das Anklicken von Schaltflächen, das Umschalten zwischen Apps oder das Auf- und Zuklappen von Fenstern - jede Aktion läuft deutlich flüssiger ab. Auch die Suchleiste im Hauptmenü hilft dabei, gewünschte Apps schnell zu finden.

Videokonferenzsystem und drahtlose Präsentation für Unternehmen

Das TS-364 kann mit QNAP KoiMeeter verwendet werden, um ein hochwertiges Videokonferenzsystem aufzubauen. Mit der 4K-Ausgabe können Sie jedes Detail in Bildschirmfreigaben, Webbrowsern und Online-Meetings sehen. Wichtige Dateien können über den integrierten Chatroom ausgetauscht, und Videoanrufe und Nachrichten können zur späteren Wiedergabe oder Archivierung auf dem TS-364 aufgezeichnet werden.

Eine einfach zu bedienende All-in-One Sicherungslösung

Das TS-364 kann viele Dinge, aber im Kern ist es eine komplette Sicherungslösung zum Schutz Ihrer Dateien und Daten. Durch regelmäßiges Sichern Ihrer Dateien und Geräteinhalte können Sie Datenverluste der Vergangenheit angehören lassen.

Windows®/Mac®-Dateien sichern

Für Windows® können Sie NetBak Replicator installieren, um Ihren PC auf dem TS-364 zu sichern. Für macOS® richten Sie einfach die integrierte Time Machine® ein, um Dateien auf dem NAS zu sichern.

Fotos auf mobilen Geräten sichern

Installieren Sie die Qfile oder QuMagie Mobil-App und aktivieren Sie die Funktion "Auto-Upload". Die Fotos werden automatisch auf Ihr TS-364 hochgeladen, sobald sie aufgenommen wurden.

USB-Laufwerke & externe Festplatten sichern

Schließen Sie das Speichergerät einfach an den vorderen USB-Port des TS-364 an und drücken Sie die One-Touch Copy-Taste, um alle Dateien auf dem NAS zu sichern.

Google Drive™ sichern

Hybrid Backup Sync kann Dateien und Daten von Google Drive™ zuverlässig auf dem TS-364 sichern und Ihnen helfen, Kosten für Cloud-Speicher zu sparen.

NAS-Dateien in der Cloud sichern

Hybrid Backup Sync unterstützt alle Ihre bevorzugten öffentlichen Cloud-Dienste, sodass Sie mühelos NAS-Dateien auf Cloud-Speicher sichern oder synchronisieren können.

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.

NAS-Dateien an entfernten Standorten sichern

Mit Hybrid Backup Sync können Sie ganz einfach Dateien und Daten vom TS-364 auf einem entfernten QNAP NAS oder Server sichern oder synchronisieren, um Ihre Daten mehrfach zu schützen.

Schützen Sie Ihre Daten mit Snapshots vor Bedrohungen durch Ransomware

Snapshots sind eine fortschrittliche Sicherungsmethode und sind normalerweise High-End Business-NAS vorbehalten. QNAP bietet Snapshots als Standard für alle NAS – einschließlich des TS-364. Snapshots zeichnen den aktuellen Zustand des Systems auf und ermöglichen es, diesen Zustand jederzeit wiederherzustellen - eine große Hilfe bei der Entschärfung der Bedrohung durch Ransomware.

PCs auf dem NAS sichern

Denken Sie immer daran, eine Sicherung vorzunehmen! Sie sollten regelmäßig (oder automatisch) die Dateien und Daten von Ihren Computern auf Ihrem TS-364 sichern.

Snapshots innerhalb von Sekunden erstellen

Erstellen Sie sofortige Schnappschüsse, um den aktuellen Zustand Ihres Systems und Ihrer Daten aufzuzeichnen. Sie können Dateien

und Daten schnell in einem zuvor aufgezeichneten Zustand wiederherstellen, indem Sie eine Snapshot-Version von einem bestimmten Zeitpunkt auswählen.

Snapshots sichern

Vervielfachen Sie den Datenschutz durch Sichern von Snapshot-Dateien! Replizieren Sie Snapshots im TS-364 auf ein entferntes NAS (Snapshot Replica), und kopieren Sie nur die vorgenommenen Änderungen. Dies hilft, Zeit und Bandbreite zu sparen, und kann manuell oder zeitgesteuert ausgeführt werden.

Daten mit Snapshots wiederherstellen

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.

Der beste Speicher für Ihre hochauflösenden Multimediadateien

Hochauflösende RAW Dateien fressen den Telefonspeicher schnell auf. Als begeisterter Fotograf, YouTuber oder professioneller Foto-/Videoredakteur können Sie das TS-364 mit Festplatten mit hoher Kapazität verwenden, um Ihre Speicherplatzsorgen zu lindern und Ihre Dateien effizient als bestes Speicherzentrum zu organisieren.

RAID-Schutz

RAID-Redundanz schützt Daten vor Festplattenausfällen. Indem Sie einige Laufwerke der Redundanz widmen, können Sie bei einem Ausfall eines Laufwerks dieses einfach durch ein neues Laufwerk ersetzen und Datenverluste vermeiden.

Speicherplatz für viele Fotos

Die KI-gesteuerte QuMagie mit intelligenter Gesichts- und Objekterkennung bietet Ihnen die ultimative Lösung zum Verwalten und Teilen von Fotos. Inklusive Scrollen in der Zeitleiste, anpassbaren Ordnerbildern, iOS® Live Photo-Anzeige, einem leistungsstarken Suchwerkzeug und mehr.

Speicherplatz für Musiksammlungen

Verwenden Sie Music Station, um verlustfreie Musik zu sammeln und abzuspielen, mit Texten mitzusingen und Alben, Wiedergabelisten oder Ordner mit Freunden und Familie zu teilen. Mit der Qmusic Mobil-App können Sie auch tonnenweise Musik direkt in Ihre Tasche stecken.

Speichern Sie hochauflösende Videos

Sammeln Sie GoPro-Tagebücher, Videos Ihrer Familie, Freunde und Haustiere zentral in der Video Station und teilen Sie Ihre Lieblingsvideos ganz einfach. Nehmen Sie alle Ihre Videos mit der Qvideo Mobil-App auf Ihren mobilen Geräten mit.

Streamen Sie all Ihre Medien auf jedes Gerät im Haus

Das TS-364 ist ein komplettes Multimedia Center, das schnelles und einfaches Streaming von Fotos, Musik und Videos auf Fernseher, Computer und mobile Geräte ermöglicht.

Plex Multimedia-Streaming

Durch die Installation von Plex® Media Server aus dem App Center können Sie Mediendateien, die auf dem TS-364 gespeichert sind, auf Mobiltelefone und Medienstreaming-Geräte (wie DLNA®, Roku®, Amazon Fire TV® und Google Chromecast™) streamen.

Roon Musikcenter

Roon wurde für Musikliebhaber entwickelt und ermöglicht es Ihnen, eine Musikdatenbank im TS-364 zu verwalten und in die Datenbank von Roon zu integrieren. Installieren Sie Roon Server aus dem App Center, führen Sie die Datenbank von Roon auf einem SSD-Speicher aus und lehnen Sie sich zurück, um hochwertiges Streaming zu genießen.

Streaming auf Android TV™ oder Apple TV®

Qmedia ist die exklusive Streaming-App von QNAP, die das Streaming von Audio, Fotos und Videos vom TS-364 auf Android TV™, Apple TV® (über Qmedia) oder Set-Top Boxen ermöglicht.

Anschluss an ein TV-Gerät mit HDMI

Mit dem HDMI-Ausgang ermöglicht Ihnen das TS-364 den direkten Genuss von Multimediainhalten, die Nutzung von Webbrowsern, die Verwaltung Ihres NAS oder die Betrachtung von aufgezeichnetem Überwachungsmaterial oder Live-Feeds auf Ihrem NAS.

HybridDesk Station

Ihr TS-364 bietet nicht nur Speicherplatz für Ihre Multimediainhalte, sondern kann auch als Heimkino-PC verwendet werden! Schließen Sie das TS-364 an einen Fernseher oder A/V-Receiver mit HDMI an, installieren Sie die HybridDesk Station und sehen Sie sich mit der kostenlosen QNAP Fernbedienung oder der Qremote Mobil-App ganz einfach Filme an oder spielen Sie Musik ab.

Inklusive umfangreicher Apps

Neben dem HD-Player, der alle Multimediadateien auf Ihrem NAS mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche zentral verwaltet, bietet HybridDesk Station auch Skype®, Facebook®, Spotify®, LibreOffice® und weitere Apps, die Sie sofort nutzen können.

Ihr NAS als PC nutzen

Schließen Sie einfach eine Tastatur, eine Maus und ein HDMI-Display an das TS-364 an, um es als PC zu verwenden - der direkte Zugriff auf Ihre NAS-Dateien und Dienste sowie das Surfen im Internet mit Google Chrome™ und Firefox® sind so einfach.

QNAP Virtual Machine (QVM) Desk verwenden

Virtuelle Maschinen, die in Virtualization Station eingerichtet wurden, können über QVM Desk auch direkt auf einem HDMI-Display verwendet werden. Sie können flexibel zu verschiedenen virtuellen Maschinen wechseln, als ob Sie mehrere Mini PCs haben.

Tipps für einen produktiveren Arbeitstag

Mit einer großen Auswahl an tollen Apps können Sie ganz einfach von verschiedenen Geräten aus auf Dateien zugreifen, Dateien sofort mit den Geräten von Freunden oder Kollegen synchronisieren, bestimmte Dateien schnell finden und Ihre Dokumente und Mediendateien automatisch organisieren. Sie können auch die Freigabeordner des TS-364 als Netzlaufwerke auf Ihren Computern zuordnen, was den Zugriff auf NAS-Dateien einfach und intuitiv macht. Das TS-364 hilft Ihnen, Zeit zu sparen und gleichzeitig

effizienter und produktiver zu sein.

File Station

Verwalten Sie die auf Ihrem TS-364 gespeicherten Dateien ganz einfach mit der webbasierten File Station. Mit der Qfile App für Mobilgeräte haben Sie außerdem all Ihre Dateien immer griffbereit und können von überall aus auf einen kompletten persönlichen Cloud-Dienst zugreifen!

Qsync

Qsync ist ein perfekter Ersatz für Dropbox® und ermöglicht es Ihnen, Dateien mit Computern und mobilen Geräten Ihrer Familie, Freunde, Kollegen und Kunden zu synchronisieren.

Qsirsch

QNAPs leistungsstarkes, Google™-ähnliches Suchwerkzeug hilft Ihnen, Bilder, Musik, Videos, Dokumente und E-Mails schnell anhand von Stichwörtern, Farben und weiteren Suchbedingungen zu finden.

Qfiling

Sparen Sie Zeit beim Organisieren und Archivieren Ihrer Dateien mit Qfiling. Kategorisieren Sie einfach Ihre Dateien, legen Sie einen Zeitplan fest, und Qfiling organisiert und archiviert sie automatisch.

Zugriff auf Ihr NAS von überall aus

Der myQNAPcloud-Dienst ermöglicht einen schnellen und einfachen Fernzugriff auf Ihr TS-364, so dass Sie immer verbunden sind, ohne komplexe Netzwerkeinstellungen konfigurieren zu müssen. Mit myQNAPcloud Link erhalten Sie einen eindeutigen Domainnamen für Ihr TS-364, und es wird automatisch eine Verbindung mit der besten Methode basierend auf Ihrer Netzwerkumgebung hergestellt.

Schützen Sie Ihre Daten mit höherer Sicherheit

Das TS-364 bietet erweiterte Datenschutz- und Sicherheitseinstellungen, ist aber einfach einzurichten und zu verwenden. Neben IP-Sperre und HTTPS-Verbindung gibt es weitere Apps, die einen optimalen Schutz des NAS vor Bedrohungen wie Malware und Hackern gewährleisten.

2-Schritt-Verifizierung

Wenn aktiviert, muss jeder, der sich beim TS-364 anmeldet, nach seinem Benutzernamen und Passwort einen einmaligen Verifizierungscode eingeben.

Erweiterte Ordnerberechtigungen

Sie können die Ordnerrechte einfach verwalten, indem Sie den Lese-/Schreibzugriff einzelner Benutzer auf jeden Ordner und Unterordner festlegen und verweigern.

QuFirewall-Schutz

Unterstützt IPv6, Firewall-Zugriffslisten und GeoIP-Filter zur Beschränkung des Zugriffs basierend auf geografischen Standorten für höhere NAS-Netzwerksicherheit.

Security Counselor

Ein Sicherheitsportal für das TS-364, das auf Schwachstellen prüft und Empfehlungen zur Verbesserung der NAS-Sicherheit gibt. Es integriert auch Antiviren- und Anti-Malware-Scansoftware.

Host-Container-Anwendungen

Wenn Sie neugierig auf Docker oder ein Hobbyentwickler sind, integriert die Container Station auf dem TS-364 die schlanken Virtualisierungstechnologien Docker®, LXD und Kata Containers und ermöglicht es Ihnen, alle Arten von in sich geschlossenen Anwendungen auszuführen. Sie können Apps aus dem integrierten Docker Hub® herunterladen, darunter beliebte und vollständig konfigurierte Anwendungen, und sie mit nur einem Klick bereitstellen. Von Smart Homes bis hin zu Multimedia Anwendungen können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen und containerisierte Anwendungen zum Leben erwecken.

Neben der Container Station sind weitere Apps (u.a. Werkzeuge für Sicherung/Synchronisation, Inhaltsverwaltung, Kommunikation, Download und Unterhaltung) über das App Center verfügbar. Einfach anklicken und bei Bedarf installieren, um die Funktionalität Ihres TS-364 weiter ausbauen.

Bauen Sie ganz einfach ein günstiges Heimüberwachungssystem auf!

Mit der abonnementbasierten intelligenten Überwachungslösung QVR Elite zahlen Sie nur für die Kanallizenzen, die Sie benötigen, so dass Sie Ihr Eigentum kostengünstig schützen können. Sie können einen dedizierten, unabhängigen Speicherplatz für Überwachungsdaten auf dem TS-364 einrichten und von einer vereinfachten Kameraverwaltung, Speicherplatzzuweisung, Kamera Live-Anzeige und Wiedergabe profitieren. Die Aufnahmen werden als MP4-Dateien gespeichert, was die Wiedergabe auf nahezu jedem Gerät ermöglicht. Sie können mit der QUSBCam2 App auch USB-Webcams als Netzwerkkameras verwenden und Ihre Überwachungsfeeds jederzeit mit der mobilen Anwendung des QVR Pro Clients aus der Ferne überwachen.

Flexible und kostengünstige Speichererweiterung

QNAP bietet einfache und günstige Lösungen zur Erweiterung Ihrer NAS-Speicherkapazität.

QNAP Erweiterungsgehäuse anbringen

Schließen Sie Erweiterungsgehäuse an das TS-364 an und verwalten Sie NAS-Speichererweiterungen mit der benutzerfreundlichen Speicher & Snapshots Manager-App.

Einbinden von Cloud-Speicher oder entfernten Dateiservern

Binden Sie Cloud-Speicher oder entfernte Dateiserver ein, um die Kapazität des TS-364 zu erweitern und gleichzeitig Dateien auf dem NAS, Cloud-Speicher und entfernten Geräten zentral zu verwalten.

Zu einem neuen NAS migrieren

Installieren Sie Ihre NAS-Festplatten auf einem größeren QNAP NAS und behalten Sie Ihre vorhandenen Daten und Konfigurationen

bei.

RAID-Kapazität erweitern

Wechseln Sie Laufwerke mit geringerer Kapazität per Hot-Swap durch Laufwerke größerer Kapazitäten aus, um die Speicherkapazität Ihres NAS zu erweitern, damit es mit Ihren Dateien und Multimediastapelungen mitwachsen kann.

Mehr produktivitätssteigernde Anwendungen

Das TS-364 bietet ein App Center, das funktionsreiche Apps zur Erweiterung Ihres NAS-Potenzials enthält!

QmailAgent

Die beste E-Mail Sicherungslösung, mit der Sie mehrere E-Mail Konten in ihrem ursprünglichen Format mit hoher Sicherheit und Datenintegrität einfach sichern/wiederherstellen und verwalten können.

Qcontactz

Verwalten Sie alle Ihre Kontakte zentral, importieren Sie Kontakte aus Google™, importieren/exportieren Sie Kontaktinformationen über CSV- oder vCard-Dateien und genießen Sie eine stets verfügbare Datenbank mit Kontaktinformationen.

Qmiix

Eine Integration Platform as a Service (iPaaS)-Lösung, die es Ihnen ermöglicht, Anwendungen und Geräte mit dem QNAP NAS zu verbinden, um tägliche Aufgaben zu automatisieren und die Produktivität zu steigern.

Benachrichtigungszentrum

Sammelt alle Ereignisse, Warnungen und Benachrichtigungen des Systems für eine reibungslose und einfache NAS-Verwaltung, so dass Sie stets über den Status Ihres NAS informiert sind.

QuObjects

Führen Sie eine leistungsstarke S3-kompatible Entwicklungsumgebung auf Ihrem TS-364 aus, um die Arbeitsabläufe bei der Serviceentwicklung vom Testen bis zur Produktion zu vereinfachen. Sie können auch kalte Daten aus der Cloud in ein QuObjects vor Ort verschieben, um die Kosten für Cloud-Speicher zu reduzieren.

Browser Station

Greifen Sie aus der Ferne auf geschützte Daten im selben LAN wie das TS-364 zu, ohne komplexe VPN-Einstellungen vornehmen zu müssen.

Proxyserver

Durch den Einsatz des TS-364 als Proxyserver kann effizient auf Onlinere Ressourcen zugegriffen werden, was zu einer höheren Kostenersparnis und Produktivität führt, während gleichzeitig die Netzwerksicherheit erhöht wird.

QuFTP

Das TS-364 kann als FTP-Server mit SSL/TLS-Verschlüsselung, QoS-Bandbreitensteuerung und Berechtigungseinstellungen für die effiziente und sichere Übertragung großer Datenmengen eingesetzt werden. FTP-Client wird ebenfalls unterstützt.

Ein Gesundheitscheck für Ihre Festplatten

Festplatten 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 Blöcke

Wenn 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 Analyzer

Der 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 Management

Wenn Sie unterstützte IronWolf™ oder IronWolf Pro™ Festplatten verwenden, wird die Systemzuverlässigkeit insgesamt verbessert, indem Ihnen praktikable Präventions-, Interventions- und Wiederherstellungsoptionen zur Verfügung gestellt werden.

QNAP TS-364, NAS, Tower, Intel® Celeron®, N5095, Weiß

QNAP TS-364. Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: Serial ATA II, Serial ATA III, unterstützte Speicherlaufwerksgrößen: 2.5,3.5,M.2. Prozessorfamilie: Intel® Celeron®, Prozessorhersteller: Intel, Prozessor: N5095. RAM-Speicher: 8 GB, Maximum unterstützte RAM: 8 GB, Flash-Speicher: 5000 MB. Ethernet LAN Datentransferraten: 100,1000,2500 Mbit/s. HDMI-Version: 1.4b

Merkmale

Lieferumfang

Externes Netzteil	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, LAN (RJ-45)
Anzahl Stromkabel	1

Prozessor Besonderheiten

Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
Intel® 64	Ja
Intel® Trusted-Execution-Technik	Nein
Intel® Virtualization Technologie	Ja

Speicher

Maximum unterstützte RAM	8 GB
RAM-Speicher	8 GB
Flash-Speicher	5000 MB

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

Gewicht und Abmessungen

Breite	150 mm
Tiefe	260 mm
Höhe	142 mm
Gewicht	1,64 kg

Software

Installiertes Betriebssystem	QNAP Turbo System
Version des Betriebssystems	5,0,1
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Ja
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019

Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4b
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichzeitige Verbindungen	1500

Leistung

Platzierung der Stromversorgung	Extern
Kapazität der Stromversorgungseinheit	65 W

(VT-X) Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja

Design

Gehäusetypp	Tower
Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Weiß
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Lüfterdurchmesser	9,2 cm
LED-Anzeigen	HDD, LAN, M.2, Status, System, USB
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100, 1000, 2500 Mbit/s
DHCP-Client	Ja
DHCP-Server	Ja
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
iSCSI-Unterstützung	Ja
Wake-on-LAN bereit	Ja
Dynamisches DNS (DDNS)	Ja

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Celeron®
Prozessor	N5095
Prozessor-Taktfrequenz	2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	2,9 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Threads	4
CPU Konfiguration (max)	1
On-Board Grafikkadaptemodell	Intel® UHD Graphics

Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	Serial ATA II, Serial ATA III
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5, 3.5, M.2
Anzahl der M.2 (M & B) Steckplätze	2
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, JBOD
Online-RAID-Migration	Ja
Online-RAID-Erweiterung	Ja
RAID-Neuaufbau	Ja
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4
Installierte Speichertreiber	Nein
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	3
Typ des installierten Speicherlaufwerks	Nein

Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	32,8 W
Stromverbrauch (HDD-Standby)	18,9 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Ventilatoren Spannung	12 V

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Bad-Block-Scan	Ja
Disk-Roaming	Ja

Leistungen

Typ	NAS
Geräteklasse	Home & Home Office
Backup-Funktion	Ja
Backup-Funktionen	Cloud, USB-Stick, iSCSI LUN
Alarm	Ja
Mehrsprachige Unterstützung	Ja
Zahl der Benutzer	4096 Benutzer
Schnappschuss	Ja
Management-Protokolle	SNMP V2/V3
Zugriffsrechteverwaltung	Ja
gemeinsamer Ordner	
Unterstützte	256-bit AES, FIPS 140-2,
Sicherheitsalgorithmen	HTTPS, SSH, TLS
Zugriffkontrollliste	Ja
Reset-Knopf	Ja
Ein-/Ausschalter	Ja
Integrierter FTP-Server	Ja
Unterstützter Browser	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
Systemprotokoll	Ja
Hot Spare	Ja
Passwortauthentifizierung	Ja
Datenträger-Überprüfung	Ja
S.M.A.R.T. Unterstützung	Ja
Gemeinsamer Ordner	CIFS/SMB, AFP, NFS, FTP
USB-Kopie-Funktion	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.