

Art.-Nr.: 181732

Herst.-Nr.: RPSATANASKit

# Raspberry 4 SATA NAS Kit für bis zu 4 Festplatten 2,5 Zoll, (4TB max. pro HDD, SSD ca. 32TB)

>>> Zum Shop-Artikel



## **EAN CODE**



QUAD SATA HAT KIT für Ihren Raspberry Pi 4

Ein DIY NAS / Mediaserver auf Basis von Raspberry Pi für den ambitionierten Pi Liebhaber.

# Beschreibung:

- bis zu 4x 2,5" HDD oder SSD (max. Dicke der HDD bei 4 Platten 9,5mm oder 4x2TB)
- Software-RAID 0/1/5/5
- HDD/SSD Status-LED online/Aktivität/Fehler
- Verwendung von zwei unabhängigen USB3-Bussen auf Raspberry Pi 4
- DC-Stromeingang für Rock Pi 4, 4x 2,5-Zoll-Sata-Laufwerke und 1x esatap 2,5- oder 3,5-Zoll-HDD/SSD
- HDD-Suspend-Modus unterstützt
- UASP-Unterstützung
- Kapazität bis zu 16TB
- PWM-Steuerungslüfter für HDD-Wärmeabgabe
- OLED-Display für IP-Adresse/Speicherinformationen
- funktioniert nur mit Raspberry Pi 4
- einfach einzurichten und zu bedienen

#### Produktinhalte:

- Quad SATA HAT Platine
- SATA HAT Top Board, Management Board inklusive OLED-Statusanzeige und aktiver Kühlung
- ecoPl Quad Sata Gehäuse
- USB3.0 Dual-Bus-Anschluss
- Kühlkörper-Kit mit Lüfter für Raspberry Pi 4



Art.-Nr.: 181732 Herst.-Nr.: RPSATANASKit

#### Was ist so besonders?

- · kleiner als eine Flasche Cola
- passt in das kleinste Bücherregal
- geräuscharmer PWM-Lüfter
- hohe Kapazität bis zu 16TB und mehr mit SSD's
- wirtschaftlich als Überwachungssystem
- schnell als Medienserver
- Backup-Server für Ihr Zuhause
- OLED-Display für grundlegende Statusinformationen
- schönes Design

#### WICHTIG:

Es muss ein 12V/5A Netzteil mit 5,5/2,5mm Stecker verwendet werden, um diesen NAS zu betreiben! Dieses Netzteil finden Sie als Zubehör.

Raspberry Pi 4 4GB ist nicht im Lieferumfang und wird empfohlen.

Einfach Ihren Raspberry Pi in dieses Kit einbauen und Ihr NAS ist fertig und sieht einfach toll aus!

## **Software Support:**

# **Installation NAS:**

Informationen zur Installation finden Sie hier:

# https://wiki.radxa.com/Dual Quad SATA HAT

Sata Hat Zubehör: Der Hersteller hat ein Debian-Paket für die SATA-HAT-Steuerung und Überwachung bereitgestellt. Benutzer von Raspberry Pi 4 oder ROCK Pi 4 können das Paket mit einem einzeiligen Folgebefehl installieren:

curl -sL <a href="https://rock.sh/get-rockpi-sata-hat">https://rock.sh/get-rockpi-sata-hat</a> | sudo -E bash -

Bitte beachten Sie, das Nas Kit ist nicht für Anfänger geeignet. Es sind Grundkenntnisse in der Linux Umgebung nötig und von Vorteil.

Hinweis: OpenMedia Vault unterstützt kein Raid Verbund über USB, dies muss manuell gemacht werden. Hierzu bitte das Forum unter www.radxa.com zu Rate ziehen.

Link: https://wiki.radxa.com/News/2019/12/introduce-rockpi-sata-hat

Es kann keine Rücknahme erfolgen, wenn die Installationskenntnisse im Linux fehlen!



Art.-Nr.: 181732

Herst.-Nr.: RPSATANASKit

# Zubehör

ArtNr.	Name
124479	Flash SecureDigitalCard (SD) 8GB *EMTEC* microSDHC Class10 UHS-I 85mb/s
124768	Flash SecureDigitalCard (SD) 32GB *Kingston* microSDHC - Class 4
155302	Flash SecureDigitalCard (SD) 32GB *Kodak + Adapter CL10 SDHC UHS-I U3 95MB/s Blister
157756	Flash SecureDigitalCard (SD) 128GB *EMTEC* microSDXC 128GB EMTEC + Adapter CL10 Gold+ UHS-I 85MB/s Blister
182905	Flash SecureDigitalCard (SD) 32GB *EMTEC* microSDHC Class10 UHS-I 85mb/s
188838	Flash SecureDigitalCard (SD) 16GB *EMTEC* Gold+ microSDHC - Class 10 + Adapter
192951	Flash SecureDigitalCard (microSD) 128GB - WD Purple
194677	Flash SecureDigitalCard (SD) 64GB *EMTEC* Gaming microSDXC + Adapter CL10 + UHS-3 v30 Violett 100MB/s Blister