

[Diskstation](#)

Synology Diskstation

DS715

- [Synology Download-Zentrum](#)

Spezifikationen

- CPU-Modell: Annapurna Labs Alpine AL-314
- CPU-Frequenz: Quad Core 1.4 GHz
- Speicher: 2GB DDR3
- Laufwerksschächte: 2 (7 mit Erweiterungseinheit)
- Maximale interne Kapazität: 16 TB (56 TB mit Erweiterungseinheit)
- Externe Anschlüsse: USB 3.0 x 2, eSATA-Anschluss x2
- Kompatible Laufwerkstypen:
 - 3.5-Zoll-SATA(III)/SATA(II)-Festplatte
 - 2.5-Zoll-SATA(III)/SATA(II)-Festplatte
 - 2.5-Zoll-SATA(III)/SATA(II)-SSD
- Abmessungen: 157mm x 103.5mm x 232mm
- Gewicht: 1.69kg
- LAN: Gigabit x2
- Systemlüfter: 92 mm x 92 mm x 1 Stück
- Power
 - Stromversorgung: 72W
 - AC-Eingangsspannung: 100 V bis 240 V AC
 - Netzfrequenz: 50/60 Hz, einphasig
 - Leistungsaufnahme:
 - 21.37 W (Zugang)
 - 9.37 W (HDD-Ruhezustand)
- Umwelt
 - Betriebstemperatur: 5 °C bis 35 °C (40 °F bis 95 °F)
 - Lagertemperatur: -20 °C bis 60 °C (-5 °F bis 140 °F)
 - Geräuschpegel: 19.2dB
 - Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %
- Zertifizierungen: FCC-Klasse B, CE-Klasse B, BSMI-Klasse B
- Garantie: 2 Jahre

Root Zugriff

```
ssh cs@diskstation
```

```
sudo -i
```

Installation dokuwiki

- [Installing DokuWiki on DSM 7.0+](#)

Installing Docker on a Synology ARM NAS

- [Installing Docker on a Synology ARM NAS](#)

Läuft durch bringt aber einen Fehler

```
/usr/local/etc/rc.d/docker.sh: line 11: /usr/local/bin/dockerd: cannot execute binary file: Exec format error
```

Performance

[Geschwindigkeit im Netzwerk testen: iperf auf der Synology DiskStation](#)

<https://ltroyalshrimp.com/how-to-run-a-local-iperf3-speed-test-server-on-synology-nas-in-docker/>

Git Server

- [Git Server Synology](#)

OPKG (Entware)

What kind of CPU does my Synology NAS have? You can also check the processor and architecture of your Synology NAS with the following script.

```
cat /proc/cpuinfo | grep "model name" | uniq
```

```
**ARMv7 Processor rev 4 (v7l)**\
```

```
uname -m
```

armv7l

- [OPKG Install on Synology NAS](#)
- [OPKG Package Manager\(Befehlsübersicht\)](#)

From:

<https://gatonero.duckdns.org/!digitales/> - **Digitales**

Permanent link:

<https://gatonero.duckdns.org/!digitales/digitales:hardware:diskstation>

Last update: **11.11.2024**

